المقنطف

الجزء الثالث من المجلد التاسع بعد الماثة

٤ رمضان سنة ١٣٦٥

١ أغسطس سنة ١٩٤٦

المرأة

في ظل الدعوقر اطية

-1-

المرأة عامل من أعظم العوامل المؤثرة في بناء المدنية الحديثة. ولم تكن المرأة في العصور القديمة أقل أثراً منها في العصور المتأخرة. فالقبائل البدائية ، وبخاصة تلك التي اتخذت عادات البدو في الارتحال من مكان الى مكان ، والجماعات التي عاشت بالصيد ، والعشائر التي اتخذت من سلاحها وعضلاتها وسيلة للعيش والحياة والضرب في مناكب الارض ، كل هؤلاء يدينون للمرأة بكثير من أمور دنياهم .

شاركت المرأة الرجل منذ أقدم العصور في العمل، وأخذت بضلع في كل ما يتعلق الحياة القبلية وحياة الاسرة، وكانت من العوامل الأولية في انتشار جماعات الانسان في بقاع من الأرض، لولا فضلها في العمل، وتدبيرها هئون الاسرة، لتعذر على الرجل وحده أن يدب فيها أو يكشف عنها. وكانت الرجل ولا شك سلاحاً من أمضى أسلحته، ودرعاً من أقوى دروعه، وحافزاً من أو الى حوافزه، وكفاها أن تكون أول من أنشأ فلاحة الأرض، وأول من اكتشف كيف تنبت الحبة فتثمر في أزمان دورية. فكان هذا بداية الحضارة الزراعية في العالم القديم، وأساسها الأول في العالم الحديث، ولا ريبة في أن

عة الآخر

ئنة لا فرق.

نت تعرف

الأرض على الكيلابقع

معادلة

من المركز،لنا

اغسط

ولقد نقدره ، له المدنية والم

العميق لمخته والفر" حيث هزيمـــة ، ه

الاحيائيوز المظامة، وَ

انتصاب الق ذلك ب

المرأة بفرير بالضعف إذ الاسرة وال

الاسرة والم

لم يصا شئونها بحي أن نعرف ا والرومانية

مصر ، وفي فيها : ولم : أعجب حقا مصر القديم

ns (1)

اكتشاف النار ، ووضع أصول الزراعة ، سبيان لولاها لما نشأت المدنيات التي آستقرت أول ما استقرت ، على شواطيء الأنهار العظمي .

قال ولز يصف حال الجماعات الاولى:

«على أن أكثر العمل المعنني الذي كانت تحتاج اليه الجماعة كان من نصيب النساء. فان الرجل البدائي لم يكن يفهم الشهامة ولا النخوة او النجدة معنى. فكانت الجماعة اذا عزمت على الانتقال من مكان نزلت فيه ، حمل النساء والشابات كل ما يوجد من المتاع ، ومشى الرجال بغير شيء الا أصلحتهم ، وهم على استعداد لدفع الطوارىء ، ولا شك في أن العناية بالاطفال ايضاً كانت من نصيب النساء ».

ثم قال: «كانت هذه الحال سبباً في أن يذهب البعض الى القول بأن النساء كن أول من بدأ في فلح الارض. وهذا المذهب لا تنقصه المرجحات الكثيرة. فان جمع الحبوب ومواد الآكل الخضرية كانت من عمل النساء ، لان الرجال كانوا يخرجون دأ مما في جولاتهم الطويلة للصيد والقنص. ولا يبعد أن يكون النساء هن اللائي لاحظن ان الحبوب تنموفي الأمكنة التي كانت من قبل مخياً لجماعات أخر ، يكونون قد بذروا الحبوب على وجه الارض قربانا لالم من الآلهة عسى أن يعوض عليهم ما بذروا أضعافا تعد بالمثات. وعلى هذا لا نشك في أن أول طور من الاطوار التي تدرجت فيها الزواعة ، كانت عبارة عن استلاب محصول بذرة الغير. فان الجماعات التي كانت لا تزال في طور « الرعاة » يرجح أن يكونوا قد زرعوا ، ليحصدوا اذا انقلموا راجعين الى مكانهم الأول ».

ولقد تابقت المرأة خطى التطور الذي لأزم الرجل في جهده المقلي في بناء دعائم الحضارة والمدنية. فاذا كان الرجل قد ضحى بالكثير من جهده العضلي والعقلي في بناء دعائم الحضارة وتوثيق روابط المجتمع ، والكشف عن أسرار المجهولات فقد ضحت المرأة بجهد نفسي، وأسرفت في الانفاق من روحها وعواطفها وانفعالاتها ، ما قد يتضاءل أمامه ما أنفق الرجل من جهد العمل والانتاج. واذا كان التاريخ على ما يقول « هيني » ليس صوى الأطار الخلقة التي خلقها الروح الانساني على من العصور ، فان في ثنايا تلك الآطار من روح المرأة قدراً يساوي ما فيها من روح الرجل ، إن لم يكن أكثر ، اذا لم مخش الممالغة .

ولقد عانت المرأة من عنف الرجل طوال أحقاب لا يحصيها العد"، ما لو استطعنا أن نقدره ، لفاق جهدها في ذلك وحده ، كل ما نقدر للرجل من جهد العمل على إقامة دعائم المدنية والحضارة . فلو لم تخصّها الطبيعة بتلك الخواص النفسية الفذة ، وذلك الادراك العميق لختلف نزعات الرجل ، وتلك القدرة العجيبة على اختيار مواقف الكر حيث يجدي، والفر حيث يفيد ، والا قدام حيث يكون الإقدام نصراً ، والدفاع حيث يكون الإقدام هزيمة ، مدفوعة الى ذلك بغريزة فيها تدفعها الى حفظ ذلك النوع الذي يطلق عليه الاحيائيون اسم « الانسان العاقل » (۱) اصطلاحاً ، لظل ذلك الكائن البدائي في جحوره المظامة ، وكهوفه المرطوبة ، وغاباته الموحشة ، حيواناً لا يفرقه عن بقية الحيوان غير انتصاب القامة .

ذلك بأن الطبيعة قد وجهت غريزة الرجل الى العمل للحاضر وحده ، ولكنها خصت المرأة بغريزة العمل للهستقبل . تحمل وتلد وترضع وتربي وتعلم ، وتحارب بزوات الرجل بالضعف إذا صلح ، وبالقوة إذا حرب الأص ، موجهة كل ذلك الجهد الى الاحتفاظ بشيئين : الأسرة والولد . الأسرة للحاضر ، والولد للهستقبل . وليس لها من كل ذلك غنما ولا ربحاً . ومن ثم كان لها تلك الغرائز النبيلة السامية .

林 林 森

لم يصلنا من تاريخ المرأة الاجتماعي في العصر المصري القديم شيئًا يتيح لنا البحث في مئونها بحيث محدد مكانتها في ذلك المجتمع تحديداً يرضي التاريخ الصحيح ولكن يكفي أن نعرف انها بلغت من المكانة في ذلك المجتمع ما لم نر له مثيلاً في الحضارتين اليونانية والرومانية . فقد بلغت في مصر القديمة ورتبة الملك ، وكنى بذلك دليلاً على انها بلغت في مصر ، وفي فحر التاريخ البشري ، منزلة السلطة العليا في دولة استبدادية ، لا أثر للديموقر اطية فيها ولم تبلغ في الحضارة اليونانية من الآثر العملي ما بلغت في الحضارة الومانية . ومن أخيا علم المرأة أعلا مدارج المجتمع في حكومة استبدادية كحكومة مصر القديمة ، وتتوارى من أفق المجتمع كلية في بلاد اليونان ، التي ورثنا عنها النظم مصر القديمة ، وتتوارى من أفق المجتمع كلية في بلاد اليونان ، التي ورثنا عنها النظم

اء . فان

متقرت

عزمت ، ومشى ، العناية

أول من ب ومواد م الطويلة م الامكنة ض قرباناً

محصول لونوا قد

لا نشك

و الكال ثم الحضارة لا نفسي، نفق الرجل نطار الخلقة

المرأة قدرأ

Homo sapiens (1)

فبيل الثورة ا آداب الأمم ا

اغسطس

غير ان الكتّابوا

مشكلة هي ه ومن أع

الاجماعي حق طبيعي ل يقية الكتا

أن الحق الس على حرمان

للحرية فلا طبیعی ، و ک

أليس ع المنزلة ، التي

قالمين بأن ي النصف الآخ

على التشري أقدارهن في

لقدك كاتب من

لاخلقت الم

Lip elar

لا دنية

الديموقراطية الحديثة . ولا شك في انهـا كانت ذات أثر بالغ في حياة الرومان ، حتى لقد وجهت سياسة الدولة في عصر أوغسطوس ، أول قياصرة الرومان ، زمناً خص بأنه شهد نشأة الامبراطوريات العظمى في العالم.

وهكذا كان للمرأة أثر بيّـن في تاريخ الانسان في عصور هجيته وفي عصور عدينه ، وسوف يكون لها في المستقبل أثراً أعظم، وتاريخاً أروع وأخلد.

للاسقطت الدولة الرومانية، وحطمها الهمج الذين هبطوا أورما من فجاج أسيا، وورثت أوربا عنهم نظام القطائع ، انكفأت المرأة بغريزتها راجعة الى تلك الحدود التي لزمتها خلال عصور الهمجية الأولى ، ونزلت عن تلك المكانة السامية التي تربعت على عرشها في بعض المدنيات القديمة . ولقد ظلتِ المرأة على هذه الحال حتى كانت العصور الحديثة ، فأخذت في أوربا شيئًا من مكانتهــا التي بلغتهــا في مصر القديمة ، إذ تر بعت على عرش الملك ، ورنَّ صوتها الغر د في فجاج التاريخ مرة أخرى .

عندما أدركت أوربا الثورة الصناعية ، ولفُّتُهَا مبادى الحرية الديموقراطية ، وماهت المرآة الرجل في التعليم ، تطلُّ عت الى حقوقها السياسية ، وأخذت تعمل جاهدة في سبيل تحقيقها لتكمل بذلك ذاتيتها . فلمن كانت المرأة قد حققت ذاتها وأثبتت وجودها في ميادين كثيرة كالامومة والزوجية والاسرة والجهاد والحرب والمُسلك ، فإنها ولا شك تجنح اليوم إلى ان تكمل ذاتيتها بأن يكون لها في ميدان السياسة والاجتماع والعمل، تلك الحقوق الني حرمتها خلال المصور الغابرة. تلك الحقوق التي لا ينكرها الشرع ولا تأباها الطبيعة.

ان الكلام في حقوق المرأة حديث جديد في المدنية الأوربية. فبعد أن سقطت المرأة عن عرشها المتواضع الذي تر بعت من فوقه في العصر الروماني ، غشت عليها غشاوة القرون الوسطى ، فقيمت راضية ، حتى أدركها المصور الحديثة ، فهبت من غفوتها تطالب بحقوفها السياسية ، تلك الحقوق التي بلغت في روسيا السوفيتية ، ولأول مرة في تاريخ الدنيا، مبلغ الحرية التي صاوف فيها الرجل مساواة تامة . أما بداية جهادها في صبيل ذلك ، فيرجم الى ما

نبيل النورة الفرنسية في أواخَر القرنَ النامن عشر ، إذ بدأت تحتل مشكلتها العالمية مكاناً في آداب الامم الفربية.

غير ان جهاد المرأة في ذلك العصر كان جهاداً سلبيًّا ، دليلنا عليه أن كثيراً من نابهي الكتَّابوالفلاسفة قد خصوها فيماكتبوا ببحوث وإشارات عبرت عن أن في جو المجتمع مشكلة هي مشكلة المرأة ، ومسألة معقدة هي مسألة الشطر الآخر من الجمعية البشرية .

ومن أعجب العجب ان « جان جاك روسو » ، على كثرة ما أهاد في كتابيه « العقد الاجهاعي» و «أميل» الذي كتبه في أصول التربية ، واستمساكه فيهما بنظرية أن الحرية عق طبيعي للانسان ، لم يذكر أن للمرأة حقها يقال له « الحق السياسي » . وجاراه في ذلك بقية الكتباب الذين نحوا نحوه واتبعوا مذهبه . ذلك في حين أن مذهب هؤلاء جميعاً هو أن الحق السياسي حق طبيعي لا يسقط عن الانسان ولا يسلب منه حتى ولو تعاقد هو على حرمان نفسه منه ، بل قالوا ان التصويت حق عام لكل أفراد الجمعية ، وانه جزء متمم للحرية فلا يسلب ولا يتنازل عنه أو يحرم منه فرد ما من الأفراد ، ذلك بأن الحرية شيء طبيعي ، وكذلك تكون متعلقاتها وتوابعها .

أليس عجيباً أن أوالئك الذين يقولون بتلك الحرية الواسعة ويقد سونها ، ويتزلونها هذه المنزلة ، التي لا هك في انها صحيحة من كل وجه ، هم بأنفسهم الذين يمضون في بحومهم قانمين بأن يظل نصف الراشدين من مجموع الآمة "عطلاً من هذه الحقوق ، وأن يحرمهن النصف الآخر من التمتع بها ، فيطفى على حقهن قيها ، فلا يجعل لهن تصيباً من الاشراف على التشريعات التي تتعلق بأمو الهن وأحو الهن الشخصية ، أبل هي قد تنصب على كل أقدارهن في هذه الحياة الانسانية ?

لقد كتب «روسو» عن المرأة وفصل الفوارق التي تفصلها عن الرجل. ولكن لم ينزل كاتب من كتَّاب القرن النامن عشر الى ذلك الدرك الذي انحدر فيه « روسو » اذ قال : «خلقت المرأة لتكون ملهاة للرجل » . غير انه عقب على ذلك بقوله : أ

« ينبغي أن يكون تعليمهن متصلا بحاجات الرجل، فتكون له تسلية وفائدة ، وموضعاً لحبه واحترامه ، والتربي أولاده صفاراً ، وتعني برم كباراً ، ولتبذل لهم النصح ، وتنتجهم

نه همد

عدينه

حتى لقد

، وورثت سها خلال ا في بعض فأخذت

ی ، ورن

، وماهمت ق في سبيل في ميادين تجنح اليوم لقوق التي

. da.

قطت المرأة الوة القرون لب بحقونها الدنيا، مبلغ

فيرجم الى ما

في الاجتماع و عشر . ناهيك

اغسطس

تضحية فيها . وأولاها من ا.

حزب ﴿ الجير

الى جانب ه ج ناهيك ع

حوادث ذلك ا كذلك نعلم ا

الحقد والغضر

الموقف النكد

مقطنَ على المة قبل إن نا

محتدًّا و في نبر

تتمحك المرأة

في بلد تحتر فب

ولا مجدر

أوربًا.ولنضرًد وأول ما

« کاترینا صفو

نسکو نتی » .

فيها زوجها ه

امض الأحايين

تناهل نضال

بالعطف حتى تصبح حياتهم هادئة مرحة .كانت هذه الأشياء خلال كل العصور واجبان المرأة ، ومن أجل هذه الواجبات ، يجب أن تتعلم المرأة من الصغر » .

بل ان « روسو » قد ذهب في تقييد المرأة إلى أبعد من ذلك . ذهب الى وجوب تقييدها دينياً ، فلم يجعل لها حق اختيار العقيدة التي تتصل من طريقها ببارئها ، وقضى بوجوب ان لا يكون لها دين غير دين زوجها ، فهي مقيدة به محصورة في حدوده . شأنه في ذلك شأن « فلوطرخوس » في العصر الروماني ، وقد قضى كلاها بأن على المرأة أيضاً أن تعمل على غرس بذور دينها ، الذي هو دين زوجها ، في عقل بناتها ، وإلا فلم تها تكون قد قصرت في أداء واجب من أقدس الواجبات . قال :

« حتى ولو كان ذلك الدين زوراً محضاً ، فان طواعية المرأة وبناتها ، وخضوعهن لذلك الشرع الطبيعي ، تكون عند الله وسيلة لغفران الخطيئات . ومن أجل ان النساء غيرقادرات على ان يحكن على الاشياء حكماً ذاتيًا ، فعليهن أن يخضعن لاحكام آبائهن وأزواجهن خضوعهن لحكم الكنيسة ».

لم يشد عن هذه الطريقة التي اتبعها كل كتّاب النورة الفرنسية غير الفيلسوف وكوندورسيه » ، فقد ظهر في بعض كتابات ظهرت له صنة ١٧٨٧ ، وتكاد تكون من منسيّات ما كتب، إلى القول بأنه من المستحيل أن تستقر حقوق الإنسان على قاعدة ثابتة ما لم يُدعترف بهذه الحقوق للمرأة ، وإن كل الأسباب التي أدّت إلى الاعتقاد بأن لكل رجل الحق في أن يكون له صوت مسموع في حكم بلاده ، هي الأسباب التي تحملنا على إضفاء هذه الحقوق على النساء . قال :

« وعلى الأقل للواتي هن أرامل أو غير متزوّجات » .

ولو لم يقيد «كوندورسيه» رأيه بذلك القيد الذي هو أثر من آثار الفكرة السائدة في عصره، إذا لكان أول رائد دافع عن حقوق المرأة في العصر الحديث.

ولا رب أن موقف كتَّاب فرنسا من المرأة في ذلك العصر كان فذَّا غريباً ، إذا تذكرنا «ماريا تريزا» والملكة «كارين » في روسيا ، والمـكانة العليا التي شغلتها كل منها في سياسة بلا دها خاصة وسياسة أوربا عامة ، أضف الى ذلك المنزلة السامية التي احتلتها نساء موهوبان في الاجتماع والآدب والبحوث العقلية وفي الحياة السياسية ، منذ انقضاء عصر لويس الرابع عشر . ناهيك بما كان لله رأة من موضع في إلهاب روح الثورة في فرنسا ، وما كان لها من تضحية فيها . وأية تضحية أعظم وأنبل من تضحية مدام « رولان ، و هارلوت كورداي » وأولاها من الموهوبات في السياسة والادب ، والثانية من القدائيات . كانت الأولى من أعضاء حزب « الجيروند » المبرزين فيه ، وكانت الثانية من المضحيات اللواتي تذكرهن فرنسا الى جانب « جان دارك » ، وقد سقطتا على المقصلة مع رجال من أبرز رجال العصر .

الهيك بما عليه كثير من المؤرخين الذين يعتقدون انه ما من كاتب استطاع أن يزن حوادث ذلك العصر بميزان أدق أو عقلية أرحب أو أفق أوسع من مدام « ده ستايل ». كذلك نعلم ان انساناً مما من الذين عاصروا الثورة ، لم يستطع أن يلهب بمواقفه نيران الحقد والغضب استمساكا بوجهة من النظر السياسي ، فكان أعنف وأصبر على مكاره ذلك الموقف النكد من الملكة « ماري انطوانيت » ، وهي بشهادة الجميع من أكثر اللواتي سقطن على المقصلة استنارة فكر واستقامة رأي وثبات جنان .

قبل إن البليون قابل ذات يوم أرملة «كوندورسيه» وكانت من زعيات الثورة فخاطها عندًا وفي نبراته نغمة الآمر الذي لا ينتظر عمن يخاطب جواباً: مدام - إني لا أحب أن تتمحك المرأة في السياسة - فأجابته على الفور: لك الحق أيها الجنرال. ولكن من الطبيعي في بلد تحتر فيه روس النساء، أن يكون لهن الحق في أن يسألن عن السبب في ذلك!

ولا يجدر بنا أن نففل في هذا المقام عن ذكر ماكان للمرأة من أثر في عصر النهضة في أوربًا. ولنضرب لذلك مثلاً بماكان لتعليمهن من أثر في حياة ذلك العصر.

وأول ما نذكر منهن ، بل أول من نتخذ منهن مشالاً يحتذى وقدوة يتأسى بها «كارينا سفورزا» (١٤٦٧ – ١٥٠٩) فقد نشئت بعناية جدتها الدوقة « بيانكا ماريا فسكونتي » . وكانت «بيانكا » من مشهورات أهل زمانها . ففي كل المعارك إلتي اشتبك فبها زوجها « فرنشسكو سفورزا » كانت مساعده الاول ونصيحه الامين ، بل كانت في بها الأحايين قائداً مقداماً مرناً ، فقادت الجيوش في حومة الوغى وانحدرت بهم الى المعامع تناصل نضال النمرات . وكانت الى جانب هذا معبودة الجاهير اعامارة ذياما وعفتها وحدبها

واجبان

لی وجوب ا، وقضی ده . شأنه دأیضاً أن

ا تكون قد

عهنَّ لذلك غير قادرات أزواجهنً

الفيلسوف تكون من عدة ثابتة، ليكل رجل

إضفاء هذه

كرة السائدة

إذا تذكرنا يها في سياسة اء موهوبان

على المظلومين والضعفاء، وحنوها على الذين أخنى عليهم الظلم، وفعل بهم الاستبداد. كانت حمامة السلام ورسول الشفقة ويد الرحمة ، كلما استعرت نيران البغضاء واستيقظت روح العداء ، وفشت الاخطاء وعمت التعاسة. وبهذه العبفات علَّمت «كاترينا سفورزا» الحكم كنف يكون.

تلقت « كاترينا » من التعليم قسطاً و افراً ، على النهج الذي اتبع في ذلك العصر . وكانت التقاليد القديمة قد أخذت تنهار قبيل عصرها ، وتحل علما تقاليد جديدة . فأن نساء المصر الأول – أي عصر ما قبيل النهضة – كنَّ محجوبات عن الاشتراك في معضلات الحياة العامة ، والأخذ بقسط في معالجة مشاكل العصر ، على كثرة ما كان فيه من مشكلات. فكان من حظ «كاتريناً » أن يقضى قبل عصرها على هذا التقليد ، فيأخذ النساء بضلم وافر من الاشتفال بشئون السياسة والحرب، وتدبير أمور الدويلات والاحتكام في زرغير يسير من الظروف التي عدّ لت وجه التاريخ الحديث.

بلغت العناية بأص الثقافة النسوية في عصر «كاترينا سفورزا » أعظم مبالغها . فإن سيدات ذلك المصر ، على ما يقول ثقات المؤرخين ، قد تلقين من العلم ومن أساليب التربية والتنشئة ما قد يندر أن يمياً لمثيلاتهنَّ من بنات عصر نا هذا. فقد برزنَ في الأداب القديمة وفي اللغتين اليونانية واللاتينية، قراءة وكتابة وتفةيماً ، كما أعطين قسطاً وافياً من العلم بآداب عصرهن ، في بلادهن وفي غيرها من البلاد، وتُدَقَّمُ ن في الفن والعلم والموسيق والرفص وركوب الخيل والألعاب الرياضية.

ومن مشهورات ذلك العصر « سيسيليا جو نزاجا » و « إبولينا سفورزا » عمة كارينا صفورزا، وبعد ذلك بسنين قلائل المتهرت «ايوابلا دسطه» و «إليزابتا جو نواجا»، وكل منهن مثال يحتذي في الثقافة الواسعة والقدرة الشاملة والعبقرية الكاملة. فقد لعلم ال « إبو لينا سفورزا » وكانت في الثانية عشرة من عمرها ، قد أُلقت خطبة من تأليفها بالله اللاتينية ، ترحيبًا بالبابا «بيوس الثاني » عند ما حلَّ ضيفًا على أبيها. وفوق ان «سيسلبا جونزاجا »كانت تكتب اللغتين ، اليونانية واللاتينية ، وتقرؤها وهي في الثامنة.

(البقية في آخر باب المكتبة)

أسها السا أو على قدر ص الخياطين ، فاء خالدات من س ونور الدين فني دار الطو ال،وفي .

النوري أعني الفرب تتيه في المحفوف بالهي والمفاداة والا محاضرات هي عظما وجلالا

وقيم أير كانت في عظم نور الدين عف خلاله ،عظم هو من طراز غير المسلمين ، وصلاح الدين

(١) ألقيت

نور الدين الشهيد"

أيها السادة : انكنتم قد سلكتم الى هذه القاعة ، طريق العصرونية قادمين من هذا ، أو على قبر صلاح الدين آتين من هناك ، أو مررتم على مدرسة الشجارة ، أو جزتم سوق الخياطين ، فاعلموا أن في هذه المسالك التي سلكتموها ، والدروب التي جزتموها ، لاحاديث غالدات من سيرة الرجل الخالد الذي أقبلتم هذه العشية لسماع حديث عنه ، نور الدنيا ونور الدين .

فني دار الحديث في العصرونية ، في جدرانها القائمة التي تحدّرت من أعاليها القرون الطوال، وفي ماضيها الفخم الرائع ، وفي مدرسة التجارة ، تلك التي كانت فيا مضى البيارستان النوري أعني المستشفى العظيم والمدرسة الطبية الكبرى التي أنشأها نور الدين يوم كان الغرب يتيه في أودية الظلام ، وعلى قبر صلاح الدين خليفة ابن زنكي ، وعلى ذلك الجدث الغوف بالهيبة والجلال ، الماثل في سوق الخياطين الذي يحدث وهو صامت حديث النبل والمفاداة والاصلاح والنصر المؤزر والبطولة النادرة والعبقرية والخلود ، في كل ذلك يا سادة عاضرات هي أبلغ وأجل مما أنا محاضركم به ، محاضرات كلما مر الزمان وتقادم العهد ازدادت عظماً وجلالاً لا يبلى جدً تها التكرار ، ولا يذهب بهاءها كر الأعصار .

فيم أيها السادة تكون عظمة الرجال ? إن كانت في صحو المواهب و نبل الخصال ، أو كانت في عظم الآثار وجلائل الأعمال ، أو كانت في فضائل النفس و نفاسة الخلال ? فان نور الدين عظيم في مواهبه السامية ، وخصاله وآثاره الباقية وأحماله ، وفضائل نفسه و نفاسة خلاله ، عظيم في السلم و في الحرب ، عظيم في العلم و في العمل ، عظيم في تواضعه و رفعته ، هو من طراز قل أن حظيت بمثاله أمم الأرض ، هو أحد الحسة الذين لم تملك مثلهم أمة غير المسلمين ، ولم يملك المسلمون مثلهم . أبو بكر ، وهمر ، وابن عبد العزيز . ونور الدين ، وصلاح الدين ، وضي الله عنهم أجمين .

(١) ألقيت في دار المجمع العلمي العربي بدمثق

ر . وكانت ساء العصر زت الحياة

ستبداد.

استنقظت

مفورزاه

مشكلات. نساء بضلم

في نزر غير بالغها . فان

ليب التربية داب القديمة الملم بآداب الميق والرقص

، عمة كاترينا اجا» ، وكل فقد نعلم ان

ة أليفها باللغة المالغة المالغة

ان «سيسلبا ثامنة.

كتبة)

الحكم ويدين عاصر جعبر فلمكم ويدين خرج قاصداً خلقاً عظماً ف من توليته من توليته ولقد قع ولقد قع

اغسطس

أكثرها وأ الوقت يا ساد ولكني ذاكر أشهر و مشد فيها اله قتال الأبطال بشدة البأس

منه الناس و شياطين الصل المسلمين ، وأ به وخلت بلا ومن أع

غنائم عظسة

ومن اعظم ومن اعظم ومن أعظم مصر وحاصر وحاصر وواصر الدين ، نور الدين ، ويطلب منه

أصله - ولد نورالدين سنة إحدى عشرة وخسمائة للهجرة من أصل تركي ، وهو ابن زنكي آق سنقر ، وكان جده آق سنقر هذا ، مملوكاً تركيُّـا للهـكشاه السلجوقي ، أحد سلاطين الدولة السلجوقيــة العظام ، حظي بثقته فأصبح من أدرائه المقرَّ بين اليه . ومن خواصَّه الأثيرين عنده، واعتمد عُليه ملكشاه في مهاته وزاد قدره علواً الى أن صار يخافه ويتقيه، فولاً ه مدينة حلب وأعمالها وحماه ومنبج واللاذفية ، وأراد بذلك أن يبعده عنه ويأمنه. قال ابن الأثير : ومن الدليل على علو مرتبته تلقبه بلقب قسيم الدولة وكانت الالقاب حينئذ مصونة لا تعطى إلا لمستحقيها . ولم يكن ابنه عماد الدين زنكي أبو نور الدين ، بأقلُّ منه ذكاة وعلو همة وشجاعة وطموحاً . ويكفيه فخراً انه مؤسس الدولة الاتابكية ومن الأمراء المشهورين بالحزم والاستقامة ، وكان ذا يد طولى في عاربة الصليبيين والثبات أمامهم ودحرهم في كثير من الميادين ، وقد الهمهر بصفات كريمة كالمدل بين الرعية والوفاء والرحمة والشفقة وبُدعد النظر في سياسة الملك ووفرة الذكاء والهيبة وحب الخير والصدقات. هـذا الى جانب همته وطموحه ومعرفته قدر الرجال وحبّه للاصلاح وهجاعته وإقدامه في الحروب وسامات الجهاد ، ولقد تسلم زمام الحسكم والأمر فوضى ، وبلاد الشام بهب مقدّم بين عدَّة من الأمراء يتحاربون ويتقاتلون لينال أحدهم من الآخر قطعة من الأرض يضمها الى ملكه الصغير ؛ بينما كان الصليبيون يفتكون بالناس. ويفتحون المدن الاسلامية ويدمرونها ويذيقون أهلها أنواع العسف والجور والبلاء والعذاب، فاستطاع زنكي بمقله الكبير ودهائه وحسن تدبيره أن ينقلب من أمير صغير للموصل الى ملك يحكم قسماً كبيراً من سورية الشمالية وينشىء جبهة منيعة أمام الصليبيبن وأن يهاجهم ويردهم عن كثير من المدن التي استولوا عليها ، ولولا همته وإخلاصه لكان من الممكن أن يجتاح الصليبيون سورية كلها ويثبتوا فيها وينتقلوا منها إلى البلاد الاسلامية الآخرى . ولقد كان من حسن حظ الاسلام أن يخلف زنكيًّا ، بطل عظيم وملك كبير هو نور الدين الذي كانت سيرته وما تزال نبراساً يهتدي به المخلصون.

منشؤه — نشأ نور الدين في حجر أبيه وفي كنفه ، كما ينشأ أقرانه ولداته أبناء الأراء منشؤه — نشأ نور الدين في حجر أبيه وفي كنفه ، كما ينشأ أقرانه ولداته أبناء الأراء فتعلم القرآن الكريم وحفظه ، وأتقن قواعد الفروسية والرمي ، وتلقى العلوم على مشهوري علماء عصره ، وقرأ تاريخ الآم الاسلامية وسير أبطالها الخالدين، وكان ذا ذكاء وافر ، وجلا على الدرس والتحصيل ، راغبا في معالي الآمور مازفا عن وضيعها وسفسافها ، وكان يحضر مجالس أبيه ويصغي الى ما يدور فيها من توجيه اسيامة الدولة ويبدي فيها آراء صائبة يسر بها أبوه وتقر به عينه ، وكان أبوه ذا عناية خامة به ، يطلمه على ما خني عليه من أمود يسر بها أبوه وتقر به عينه ، وكان أبوه ذا عناية خامة به ، يطلمه على ما خني عليه من أمود

الحكم ويبين له أقوم الطرق فيه ، ويدربه عليه ، فلما قتل أبوه سنة إحدى وأربعين وهو عاصر جمبر أخذ خاتم والده وهو ميت من أصبعه وجمع جنوده وركب من ساعته الى حلب فله كمها واستقر فيها ، وفي سابع يوم من استقراره فيها بلغه أن بيمونت صاحب الطاكية خرج قاصداً حلب ، وأغاد على ضواحيها وعاث فيها فساداً وكان الناس آمنين ، فقتل وسبى خلقاً عظيماً فأرسل اليه نور الدين جيشاً غلبه ودحره واستنقذ كثيراً من الاسرى ، وهاجم بمض بلاد الصليبين واستولى عليها ، ولا ريب أن دفاع نور الدين هذا ، في اليوم السابع من توليته ، دلنا على بعد همته ، وقوة عزيمته ، واخلاصه في رفع شأن مملكته ورد من محدثه نفسه بالنيل منها

ولقد قضى حياته كلها وهو في حروب دائمة مع الصليبيين ، كان النصر حليفاً له في أكثرها وأخافهم وطردهم من أكثر المدن الاصلامية التي استولوا عليها، ولا يسمح لنا الوقت يا سادتي بذكر كل وقائمه ووصف بلائه الحسن فيها لأن ذلك محتاج الى مجلدات ضخام ولكني ذاكر لكم بعضها لتعرفوا مقدار شجاعته وقوة نضاله.

أشهر وقائعه — من أههر وقائعه وقعة « آنب » التي كانت في صفر عام 246 إذ حشد فيها الصليبيون حشداً كبيراً ، فذهب اليهم نور الدين في سنة آلاف فارس وقاتايم قتال الابطال وهو مهم وصرع أميرهم البرنس وهو أبو بيمونت الذي سبق ذكره وكان مشهوراً بشدة البأس وقوة الحيل وكثرة السطوة وبفضه الشديد للمسلمين فقطع نور الدين رأسه وغم غنائم عظيمة وظهر من نور الدين من الشجاعة والصبر في هذه الوقعة على حداثة سنه ما تعجب منه الناس واستطاع نور الدين في واقعة أخرى أن يأسر جوسلين المحدود الذي كان من شياطين الصليبيين وأ بطالحم وأكثرهم عداوة للمسلمين ، وكان أسره من أعظم النعم على السلمين ، وأصيب الصليبيون بفقده — كا يقول العاد الكاتب — وعظمت المصيبة عليهم المسلمين ، وأحدت بلادهم من حاميها وحافظها .

ومن أعظم وقائعه افتتاح دمشق والاستيلاء عليها، وقد استولى على حارم وبانياس بعد ممارك هائلة أبلى فيها أحسن البلاء وافتتح حصون الفرنج الشمالية واحداً بعد واحد. ومن أعظم وقائعه فتح مصر أيضاً بعد حروب هداد. إذ أن جيوش الصليبيين هاجموا مصر وحاصروا القاهرة فدافع المصريون عنها دفاعاً بجيداً بعد أن رأوا ظلم الصليبيين وقتلهم الناس وسبيهم النساء. ثم صالحهم شاور صاحب مصر على مليون دينار حوفاً من نور الدين ، وكان خليفة مصر العاصد قد أرسل في هذه الاثناء الى نور الدين يستغيث به ويطلب منه النجدة وأرسل اليه في الكتب همور النساء وقال له هذه همور نسائي يستغنن المستغنات المناس منه النجدة وأرسل اليه في الكتب همور النساء وقال له هذه همور نسائي يستغنن

ین زنگی . ملاطين خوات ه و شقیه ، ويأمنه. باشنه د بأقل منه ين الأمراء ت أمامهم اء والرحة إقدامه في الم مقدم ض يضمها K-Kon زنكي بعقله In Their ن كشير من

بناء الأمراء ملى مشهوري و افر ، وجلد ، وكان يحضر آراء صائبا

عليه من أمود

Mehred

ن من حون

كانت ميرته

فلا يجوز لح وإزالة الظلم إسراعه في

اغيط

في مجلسه مر عنها فما أرغ اعانه

وإيمان راس الأول في الد انفرد تحت وهم أولياؤل

_ اسم نور محود الـكلب كان في ذلك

وأصيم لوكشف للأ من حديث تلك الأحادي على ما عرف

راني متبسد كثيرة وأو أمثل ففضم وأنا نائم في وقد تصيب

فسكتوا. ورعه كثيراً من يسلي الصب بك فأرسل اليه نور الدين جيشاً جراراً غلب الصليبيين وقتل شاور واستولى على البلاد المصرية.

هجاعته - ولقد كان نور الدين في كل وقائمه وحروبه بطلاً مفواراً وفارساً مقداماً، لا يمرف الجبن ولا الهلمة يقول عنه الماد الكاتب : كان في الحرب ثابت القدم حسن الرمي صليب الضرب، يقدم أصحابه ويتعرض للشهادة وكان يسأل الله تمالي أن محشره في بطون السباع وحواصل الطير ويقول عنه ابن كشير : كان أصبرالناس في الحرب وأحسنهم مكيدة لم يرعل ظهر فرس قط أشجع ولا أثبت منه. وقال نور الدين عن نفسه : إذا كان معي ألف فارس فلا أَمِالِي بهم _ أي بالاعداء _ قلوا أو كثروا، ووالله لا أستظل بجدار حتى آخذ بثأر الاسلام وتأري. وقال عن نفسه أيضاً : قد تعرُّ ضت للشهادة غير مرة فلم يتفق لي ذلك ، ولو كان في خير ول عند الله قيمة لرزقنيها والاعمال بالنية. ولقد حدث في إحدى الوقائع أن تجمع الاعداء وزحفواعلى المسلمين والتتي الجمان ففشل بمض جنود الطليمة واندفعوا وتفر قوا بعد الاجماع وانقضوا عن نور الدين فبق ثابتًا في الميدان مع عدد يسير من الشجمان وأطلقوا على العدو السهام فقتلوا منه عدداً كثيراً فولى الأعداء منهزمين خوفاً من كمين يظهر عليهم من جيش المسلمين ، ونجا نور الدين وعاد إلى مخيمه سالماً . وتما يدل على شجاعته وجرأته أن مخاصة في دجلة اعترضته في إحَدى حروبه فاستسهل خوضها ، قال راوي القصة : صارأ مامنا دليل ركاني وهو يقطع دجلة ونحن وراءه كخيط واحد لا عيل عيناً ولا يساراً ختى اجتزنا الماء برحالنا وأثقالنا وخيلنا وبغالنا وجمالنا، فاستعظم أهل تلك البلاد عملنا وما خطر ببالهم أنا نعبر بغير مراكب فتكلموا في المسالحة.

ولقد كان نور الدين محبّ اللجهاد في صبيل الله والنود عن بيضة الاصلام وإنقاذ المسلمين شر الحملات الصليبية المتدفقة كالسيل ، وقد ندر حياته للجهاد والدفاع عن الاصلام وبلاده . بزل ورة بحسر الخشب وأرسل الى أمير تلك البلدة يقول : انني ما قصدت بزول هذا المكان طلماً لمحاربت كم وإنحا دعاني الى هذا الأمركثرة شكاية المسلمين من أهل حوران والعربان بأن الفلاحين أخذت أموالهم وصبيت نساؤهم وأطفالهم بيد الافرنج وعدم الناصر لهم ، ولا يسعني مع ما أعطاني الله وله الحمد من الاقتدار على نصرة المسلمين وجهاد الصليبيين وكثرة المال والرجال أن أقعد عنهم ولا أنتصر لهم مع معرفتي عجزكم عن حفظ أموالهم . وصار درّة الى الموصل فأرصل له أميرها يقول : إن هذه البلاد للسلطان ولا صبيل الدي اليها . فأحاب الرسول قائلاً : قل لعباحيك لنك قد ملكت النصف من بلاد الاسلام وأحمل الناس الفرنج فأخذت بلادهم وأسرت ملوكم وأشرت ملوكم

فلا يجوز لي أن أتركك على ما أنت عليه إذ يجب علي القيام بحفظ ما أهملت من بلاد الاصلام وإزالة الظلم عن المسلمين . وعاد من الموصيط الى الشام بعد عشرين يوماً فسئل عن سبب إمراعه في العود فقال : يمنعني أنني هناك لا أكون و ابطاً لاعدو وملازماً لاجهاد وجرى في مجلسه مرة ذكر طيب دمشق ورقة هوائها وجمال أزهارها فقال : إن حب الجهاد يسلميني عنها فا أرغب فيها .

ا يمانه الصادق - وكان يجاهد بمزيمة لا تعرف النصب ، وهمة لا تدري معنى الراحة وإيمان راسخ واعتقاد بالله متين ، وكان يستعين كثيراً بهذا الا يمان في جهاده ويعد السبب الأول في النصر والفلبة . يروي عنه العاد الكاتب انه لما التق الجمعان في موقعة حارم ، انفرد تحت التل وسجد لربه عز وجل وجر ع وجهه وتصرع وقال : يا رب ، حولاء عبيدك وهم أعداؤك ، فانصر أولياءك على أعدائك ، إيش فضول محمود وهم أولياؤك وهؤلاء عبيدك وهم أعداؤك ، فانصر أولياءك على أعدائك ، إيش فضول محمود - اسم نور الدين _ في الوسط ? وقال أيضاً : اللهم الصر دينك ولا تنصر مجوداً ، من هو محمود الكلب حتى ينصر ? وقد نصر في تلك الموقعة نصراً مؤزراً بجيش صغير ، إذ أن حيشه كان في ذلك الوقت بهاجم مصر .

وأصيب أخوه نصرة الدين مرة بسهم أذهب إحدى عينيه ، فلما رآه نورالدين قال له : لو كشف لك عن الآجر الذي أعد لك لتمنيت أن تذهب الآخرى . وقرى عليه مرة جزء من حديث كانت له به رواية ، وذلك حين نزل الصليبيون على دمياط في مصر ، فاء في جملة تلك الأحاديث حديث مسلسل بالتبسم ، فطلب منه بعض طلبة الحديث أن يبتسم لتم السلسلة على ما عرف من عادة أهل الحديث ، فغضب من ذلك وقال : إني لاصتحبي من الله تعالى أن براي متبسما والمسلمون محاصرون بالفرنج . وقال له اصحابه مرة إن لك في بلادك إدرارات كذيرة وأوقافاً وصلات عظيمة للفقهاء والفقراء والقراء والمتعبدين ، فلو استعنت بها لكان أمثل فغضب وقال : إني والله لارجو بأولئك النصر ، كيف أقطع صلات قوم يقاتلون عني وأنا نائم في فراشي بسهام لا تخطى ، وأصرفها إلى من يقاتل عني إذا رآني بسهام قد تخطى وقد تصيب ؟ ثم هؤلاء القوم لهم نصيب في بيت المال أصرفه اليهم ، كيف أعطيه عيره ؟

ورعه وعبادته وتحنثه — ويظهر إيمان نورالدين في كثرة تعبده وتحننه ، فقد كان يصلي كثيراً من الليل ، وكان من عادته أنه كان ينزل إلى المسجد بغلس ، ولا يزال يركع فيه حتى يسلي الصبح.قال أبو الفتح الاشتري : بلغنا بأخبار التواتر عن جماعة يعتمد على قولهم أنه كان أكثر الليالي يصلي ويناجي ربه مقبلاً بوجهه عليه ويؤدي العلوات الحمر في أوقاتها بتام

لى البلاد

مقداماً، ون السباع ون السباع موثأري. ما وثأري. ولي حال الاجتاع على العدو على المدو المين حيث المين وكاني المين وكاني المين وكاني وك

اذ المسامين و الاسلام و المسامين وحماد عن حفظ عن حفظ الاسلام الاسلام

ت ملوكمم

ا نعبر لغير

اغسطس في المهالك ، ما بدا ? فار إن لم أنجده وعسادها و Le indul نور الدين و وكنف ملك وشاد تدفق على في الناس صا وأخذ لاعبع الأمن والر الملوك وأرو كان لا يأكل من الفسمة

له من ذلك ابز قال ابز أنكره فسأ أنكره فسأ المال ليس لا على صاحبه

العادل عنه النواب وقا وقال للرصو

لا أطيق حم صدقات

حكي عنه أ الحاضرون شرائطها وأركانها وركوعها وسجودها. وقال عبد الله نوري - وهو أحد مماليكه - كان بور الدين محمود رحمه الله يلبس في الليل مسحاً ويقوم يصلي فيه قطعة من الليل ، وكان يرفع يديه إلى السماء ويتضرع ويبكي وبقول : إرجم العشار المكاس . وكان متتمعاً للآثار النبوية حريصاً على فعل الخير ، وقام باصلاحات دينية كثيرة منها انه منع شرب الحر وبيعها في جميع بلاده ومنع إدخالها الى دياره ، وكان يحد شاربها الحد الشرعي ، كل الناس عنده فيه سواء ، ولم يمكن أحداً من إظهرار ما يخالف الدين وكان يقول في ذلك : نحن نحفظ الطرق من لمسرّ وقاطع طريق والآذى الحاصل منهما قريب ، أفلا نحفظ الدين و عنع عنه ما يناقضه وهو الأصل ? وحكي أن إنساناً بدمشق يعرف بيوصف بن آدم كان يظهر الزهد والتنسّك وهو الأصل ? وحكي أن إنساناً بدمشق يعرف بيوصف بن آدم كان يظهر الزهد والتنسّك وكثر أثباعه ،أظهر شيئاً من التشبيه ، فبلغ خبره نور الدين فأحضره وأركبه حماراً وأم بصفعه وطاف به في البلد و نودي عليه : هذا هو جزاء من أظهر في الدين البدع ، ثم نفاه من دمشق .

هيئة – ويروي المؤرخون انه لما أبطل حيّ على خير العمل في الآذان في حلب، واستبدل بها حيّ على الصلاة حيّ على الفلاح، ومنع النظاهر بسب الصحابة، عظم ذلك على الاسماعيلية وضاقت له صدورهم وهاجوا وماجوا، ثم سكنوا وأحجموا للخوف من السطوة النورية المشهورة والهيبة المحذوة

حب الناس له — وقد أحب الناس نور الدين حداً عظيماً وتعلقوا به وانقادوا له حتى بلغ من حجم له أن راحوا يفدونه بالارواح: حدث مرة أن الافرنج غافلوا المسلمين وهاجموهم من وراء الحبل ، فلم يطق المسلمون دفعهم فانهزموا ، ووصع الفرنج السيف وأكثروا القتل والاسر ، وقصدوا خيمة نور الدين غرج عجلاً وركب فرساً وحده ، وكان في رجل الفرس شبحة ، فنزل رجل من الأكراد فقطعها فنجا نور الدين وقتل الكردي ، ولما تضعية الكردي بنفسه لقتل نور الدين . ولما عزم على فتح بانياس قدم دمشق في الخراج آلات الحروب وتجهيزها الى العسكر ، وأمر بالنداء بدمشق في الغزاة والمجاهدين ، فتسعه من الاحداث والمطوعة والفقهاء والصوفية والمتدينين خلق كثير . وأصابه مرة مرض عاد عام ٥٠ فقلقت النفوس وجزعت القلوب وتفرقت جوع المسلمين واضطربت الاهمال حتى شنى فاطمأن الناس وفرحوا بشفائه فرحاً عظياً .

ولما عزم نور الدين على فتح حارم أرسل كتباً إلى الامراء يطلب منهم الاغتراك معه في الحباد فاما قرأ فحر الدين قرا أرسلان كتابه قال له خواصه على أي شيء عزمت ? قال على القمود ، فإن نور الدين قد تحقيف من كثرة الصوم والصلاة فهو يلقي بنفسه والناس معه

في المهالك ، فاما كان من المد أمر بالنداء في العسكر بالتجهز الفزاة فقال له خواصه ، ما عدا ما بدا ? فارقناك بالامس على حال و برى الآن ضدها فقال إن نور الدين تد سلك معي طريقاً إن لم أنجده خرج أهل بلادي عن طاعتي وأخرجوا البلاد عن يدي . فقد كان زهادها وعبادها والمنقطمون عن الدنيا يذكر لهم ما لتي المساءون من الفرنج ويطلب منهم أن يحثوا المساءين على الغزاة فقد قعد كل واحد من أولئك ومعه اتباعه وأصحابه وهم يقرأون كثب نور الدين ويبكون ويلعنو نني ويدعون على فلا بدً من إجابة دعوته .

وكيف لا يحبه الناس ويتملّقون به ويفدونه بالفالي والنفيس وهو الذي أسس دولة وبني ملكاً وشاد محداً واستطاع بذكائه وإخلاصه أن يخلص البلاد الاسلامية من شرح لات كانت تندفق على هذه الديار كالسيل الهادر ? وكيف لا يحبونه ويلقبونه بالملك العادل وهو الذي سار في الناس سيرة ذكرتهم بعهد العمرين عمر بن الخطاب وعمر بن عبد العزير ونشر المساواة بينهم وأخذ الضعيف محقه من القوي المعتدي، وبذل قصاري جهده في سبيل الترفيه عن الرعية ونشر الأمن والرخاء والسعادة فيهم . لقددعي محق الملك العادل وإن سيرة عدله اتمعد من أعظم سير المارك وأروعها .

ورعه — وكان رحمه الله ورعاً ، فانه مع صعة ملكه وكثرة دخائر بلاده وأموالها ، كان لا يأكل ولا يلبس ولا يتصر أف فيما يخصه الا من ملك كان له ، قد اهتراه من سهمه من الفنيمة ومن الاموال المرحدة لصالح المسلمين : أحضر الفقها، واستفتاهم في أخذ ما محل

له من ذلك فأخذ ما أفتوه بحلُّمه ولم يتعده الى غيره.

قال ابن الأثير : حكى لي من أثق به أنه دخل يوماً الى خوانة المال ، فوأى فيها مالاً أنكره فسأل عنه فقيل له إن القاضي كال الدين ارسله وهو من جهة كذا. فقال : إن هذا المال ليس لنا ولا لبيت المال في هذه الجهة شيء وأمر برده وإعادته الى كال الدين ايرده على صاحبه ، فأرسله متولي الخوانة الى كال الدين فرده الى الخوانة وقال : إذا سأل الملك العادل عنه فقولوا له عني إنه له فدخل نور الدين الخوانة مرة أخرى فرآه فأنكر على النواب وقال : ألم أقل لكم يعاد هذا المال على أصحابه ? فذكروا له قول كال الدين فرده اليه وقال للرسول : قل لكمال الدين أنت تقدر على حمل هذا المال ، وأما أنا فرقبتي دقيقة لا أطبق حمله والمخاصمة عليه بين يدي الله تعالى ، يعاد قولاً واحداً .

صدقاته وهباته – وكان كثير الهبات والصدقات، يعطي من يتوسم فيه الخير والحاجة. حكي عنه أنه حمل إليه من مصر عمامة من القصب الرفيع مذهبة، فلم يلتفت اليها، وبيما الحاضرون معه في حديثها إذ جاء رجل زاهد فأص له بها. فقيل له إنها لا تصلح لحذا الرجل - كان يرفع و النبوية في جميع المرق من الما يناقضه و التنسيك و الرق من و التنسيك و التنسيك و الرق و أص

لف

ي حلب ، م ذلك على ن السطوة

واله حتى

olai & 6

ا المسامين نج السيف يده، وكان حكردي، دمشق في لجاهدين،

اك معه في ، ? قال على والناس معه

مرة مرفق

ت الأعمال

ونف الى جاز ولقد قال أو فيمن يظ الواقفين على و وارفعاها إلي

ولكثرة خاصة وصارد الواحد أربعة ولا ديناراً ير العاماء والفقم والفني". قال على الوصول

ويمحز الخصوص أع ومن أع لما رأى من لو رأيتنا وما ما لا يحصى والآ خرج على وطيّب قلبه قال أبكى على

ودخل عليه هييئاً . . إنما كان قول بهض وركب وقل له إنني

هذه الأزقة و جزء ٣

فينا من عدل

ولو أعطي غيرها كان أتفع له ، فقال: أعطوها له فاني أرجو أن أعوَّض عنها في الآخرة ، فسلمت اليه فسار بها الى بغداد فباعها بسمائة دينار .

وحُسب ما تصدق به على الفقراء قبيل وفاته بأشهر قليلة فزاد على ثلاثين ألف دينار، وكانت عادته في الصدقة أنه يحضر جماعة من أماثل البلد من كل محلة ويسألهم عمن يعرفون في جوارهم من أهل الحاجة ثم يصرف اليهم صدقاتهم . وكان يصرف ما خصص له من المال في كل شهر في نفقاته وحوائجه ، وما زاد معه في آخر الشهر تصد ق به على الفقراء .

وحضر صبي وبكى عند الملك العادل وذكر أن أباه محبوس على أجرة حجرة من حجر الوقف فسأل عن حاله فقالوا: هذا الصبي ابن الشيخ أبي سعد الصوفي وهو رجل زاهد قاعد في حجرة للوقف وليس له قدرة على الأجرة ، وقد حبسه وكيل الوقف لأنه اجتمع عليه أجرة سنة . فسأل الملك العادل : كم أجرة السنة ? فقالوا : مائه وخسون وذكروا حبرته وطريقته وفقره ، فرق له وأنعم عليه وقال : كن نعطيه كل سنة هذا القدر ليصرفه الى الأجرة ويقعد فيها . وتقدم بذلك وباخراجه من الحبس ، فوصل الى قلب كل واحد من الحاضرين الفرح حتى كأن الأنعام كان في حقه .

عدله — قال ابن الأثير: لقد كان نور الدين يتحرَّى العدل، وينصف المظلوم من الظالم كائماً من كان القوي والضعيف عنده في الحق سواء ، وكان يسمع شكوى المظلوم ويتولى كشف حاله بنفسه ولا يكل ذلك الى حاجب ولا أمير . وان أخبار عدله وحوادثه كثيرة لا يمكن أن تحصى ، ولقد قرأت منها الشيء الكثير فامتلاَّت تفسي إكباراً له واعجاباً به وبحسي أن أورد لكم حادثة منها . قال العاد الكاتب: كان نور الدين بدمشق يلمب بالكرة ليروض خيله وعرَّها ، فرأى رجلاً يحدث آخر ويشير بيده الى نور الدين فأرسل اليه يسأله عن حاله فقالي نها مع إلملك العادل حكومة ، وهذا غلام القاضي ، فألتي نور الدين الشهرزوري المه والمن يقول له : أنني قد حمَّت محاكاً فاصلك معي مثل ما تسلكه مع غيري ، وأرسل الى القاضي يقول له : أنني قد حمَّت محاكاً فاصلك معي مثل ما تسلكه مع غيري ، فأسا حضر الدين أخيراً الله القاضي ولمن حضر : هل ثبت له عندي حق ? قالوا : لا . قال الدين أهدا أن هذا المُلك لنور الدين ، الشهدوا أنني قد وهبت له هذا المُلك الذي حاكمني عليه وهو له دوني ، وقد كنت أعلم اله لاحق له عندي وإ عا حضرت معه لئلا يظن أني قد ظامته . خيث ظهر أن الحق لي وهبته له لاحق له وهل راوي القصة مستكثر من ملك متأخر بعد فساد الزمان وتفرُّق الكامة . أجل اله استكثر ، وهل محمّم في عصر نا هذا ، عصر المدنية والنور ، أن ملكاً أو أميراً أو وذيراً إنه استكثر ، وهل محمّم في عصر نا هذا ، عصر المدنية والنور ، أن ملكاً أو أميراً أو وذيراً إنه استكثر ، وهل محمّم في عصر نا هذا ، عصر المدنية والنور ، أن ملكاً أو أميراً أو وذيراً إنه استكثر ، وهل محمّم في عصر نا هذا ، عصر المدنية والنور ، أن ملكاً أو أميراً أو وذيراً إنه المستكثر ، وهل محمّم في عصر نا هذا ، عصر المدنية والنور ، أن ملكاً أو أميراً أو وذيراً المناه المناه المناه المناه المناه المناه المناه المناه المناء المناه المناه

ونف الى جانب خصم غير ذي مكانة أمام الحاكم أو القاضي

ولقد قال نور الدين: انني أفكر في وال وليته أمراً من أمور المسامين فلم يعدل فيهم ، أو فيمن يظلم المسامين من أصحابي وأعواني ، وأخاف المطالبة بذلك ، ثم قال للعبدين الواقفين على رأسه: بالله عليكما لا تريان قصة ترفع إلى أو تعامان مظامة إلا أعاماني بها ، وارفعاها إلى ، وإلا فيزي عليكما حرام .

ولكثرة تحريه العدل بنى دار العدل بدمشق وعين لها موظهين ورسم لها ميزانية على قصارت هذه الدار ملجاً لله ظلومين من أقاصي البلاد ، وكان يقعد فيها في الأسبوع الواحد أربعة أيام أو خمسة لكشف الظلامات والنظر في أمور الرعية ، لايطاب بذلك درهما ولا ديناراً يرجعان الى خوانة ، بل كان يفعل ذلك ابتغاء مرضاة الله . وكان يأص بحضور العلماء والفقهاء الى جانبه ويأص بازالة الحاجب والبواب ليصل اليه الضعيف والقوي والفة ير والفني . قال أبو الفتح الاشتري الفقيه : كانت تحضر مجلسه العجوز الضعيفة التي لا تقدر على الوصول الى خصمها ولا التكلم معه فيأص عساواته لها فتفاب خصمها طمعاً في عدله ويعجز الخصم عن دفعها خوفاً من عدله .

ومن أعجب ما ورد عن عدله آنه عدل بعد موته ، وذلك أن رجلاً غريباً استوطن دمشق لما وأى من عدل نور الدين ، فلما توفي نور الدين اعتدى بعض الجنود على هذا الرجل فشكاه فلم ينصف فنزل من القلعة وهو يستغيث ويبكي وقد شق ثوبه وهو يقول : يا نور الدين لو رأيتنا وما نحن فيه من الظلم لرحمتنا أين عدلك ? وقصد قبر نور الدين ومعه من الخلق ما لا يحصى وكلهم يبكي ويصيح ، فوصل الخبر الى صلاح الدين فقيل له احفظ البلد والرعية وإلا خرج عن يدك ، فأرصل الى ذلك الرجل وهو عند قبر نور الدين يبكي والناس معه وطيب قلبه ووهبه شيئاً وأنصفه فبكي أشد من الأول فقال له صلاح الدين : ما يمكيك ؟ ولنا من عدل فينا من عدل فينا بعد موته . فقال صلاح الدين هذا هو الحق ، وكل ما ترى فينا من عدل فنه تعلمناه .

ودخل علميه غلامه مرة وأبلغه أن القاضي يطلبه الى عباس الحكم للحكم بينه وبين تاجرادعى عليه هيئاً. فقال نور الدين يُدحضر فرسي حتى نركب إليه ، السمع والطاعة. قال الله تعالى إنما كان قول المؤمنين إذا دعوا إلى الله ورسوله ليحكم بينهم أن يقولوا متعنا وأطعنا، ثم نهض وركب حتى دخل باب المدينة فاستدعى الخادم وقال له: إمض إلى القاضي وسلم عليه ، وقل له إنني جئت إلى هنا المتثالاً لامر الشرع وأحتاج في الحضور إلى مجلسه إلى سلوك هذه الازقة وفيها الاطيان، وهذا وكيلي يسمع الدوى، وإن توجهت علي يميزاً حدم إن هاء الله عده المدينة على المدينة الدوى وإن توجهت على ميزاً حدم إن هاء الله على المدينة ال

لآخرة،

دينار، رفون في المال في

من حجر اهد تاعد المع عليه الميرته الى واحد من

من الظالم ع ويتولى اعجاباً به . شق يلمب ين فأرمل نور الدين مع غيري ، كرر الدين لا . قال . ت أعلم انه

كامة . أجل

اً أو وزيراً

واللب إلبه الدين عنده فيهم فينهاه ولقد كانت يكن أحد

اغسط

بدن احد أحد من اله واذا أعطى ولهم في بيت

وكان وحدث بحد أتباعه المختر الظل ، فاما «.

لاي شيء سهرب ممن ي عدا ط

لاطلت ، و وقیه الی یو

الملك العاد عدل ينشر. فلوكان في

ممن دخلوا ا فانه ما يظفر

الليل ويرف يرد يده خا رحمك

البطولة وا الأرض وم تعالى ، فضر الوكيل وسمع الدعوى وتوجّبت اليمين فقال: القاضى: قد توجهت اليمين فليحضر . فاسا بلغ نورالدين ذلك وعلم أنه لا مندوحة عن حضور مجلسه لليمين استدعي ذلك التاجر الخصم وأصلح الآمر فيا بينه وبينه وأرضاه .

ومن عدله أنه لم يكن يماقب العقوبة التي يعاقب بها بعض الملوك على الظنة والتهمة بل يطلب الشهود على المتهم ، فإن قامت البينة الشرعية عاقبه العقوبة الشرعية من غير تعد ، فدفع الله مهذا الفعل عن الناس من الشر ما يوجد في غير ولايته ، وآمنت بلاده على معتما وقل الشر والفساد .

ودخل حلب ، في عهد نورالدين ، تاجر موسر ، فمات بها وخلف ولداً صغيراً ومالاً كثيراً . فكتب أحد الناس إلى نورالدين يذكر له أنه قد مات ها هنا تاجر موسر وخلف عشرين ألف دينار ، وله ولد عمره عشر سنين وحسن له أن يرفع المال الى الخزانة إلى أن يكبر الصغير يرضيه منه بشيء ويمسك الباقي للخزانة فكتب نورالدين على رقعته : أما الميت فرحمه الله ، وأما المال فثمتره الله ، وأما المال الساعي فلعنه الله ا

وكتب باسقاط المكوس والضرائب وقال والله ما أخذناها إلا في جهاد عدو الاصلام، يعتذر بذلك للناس عن أخذها ، ومنع ما كان يؤخذ من أهل دمشق من المغارم بدار البطيخ وسوق الغنم والكيالة وغيرها وأذاع منشوراً طويلاً يبطل فيه جميع المظالم.

وخدم نورالدين الاوقاف الاسلامية خدمات جلى فرتسها ونظيمها وأشرف عليها ولم يدع درهما واحداً يضيع منها ، وكانت الاوقاف في زمنه تسعة آلاف دينار في كل شهر كلها ملك صحيح شرعي ، وأما ماكان يديدى إليه من هدايا الملوك وغيرهم فانه كان لا يتصرف في شيء منه بل إذا اجتمع يخرجه الى مجلس القاضي ويحصل ثمنه ويصرفه في عمارة المساجد المهجورة، فهل وحدتم نزاهة أعظم من هذه النزاهة ? أما المساجد والمدارس والمبارستانات والقلاع التي شادها وبناها فأكثر من أن تحصى ، وإن دمشق اليوم لا ترال شاهدة على وحماته ناطقة بها ، ولا تزال المدارس والمساجد النورية قاعة في المدن السورية كطب وحمص وحماة ومنه جلم تفنها يد الزمان بعد، وقد كان البيارستان ذا ماض زاهر وكثير الحرج وقفه نور الدين على المسامين كافة ، وإن الحانات التي تراها مبثوثة بين المدن السورية كانت ملحاً لكثير من المنقطعين والمسافرين ، وإن الربط والخانقاهات والمدارس والأوقاف من بها المخصصة لها أشهر من أن تذكر وهو أول من بنى داراً للحديث ووقف عليها وعلى من بها من المشتغلين بعلم الحديث وقوفاً كديرة ، وهي داد الحديث النورية التي لا تزال إلى اليوم من المشتغلين بعلم الحديث وقوفاً كديرة ، وهي داد الحديث النورية التي لا تزال إلى اليوم من المشتغلين بعلم الحديث وقوفاً كديرة ، وهي داد الحديث النورية التي لا تزال إلى اليوم من المشتغلين بعلم الحديث وقوفاً كديرة ، وهي داد الحديث النورية التي لا تزال إلى اليوم من المشتغلين بعلم الحديث وقوفاً كديرة ، وهي داد الحديث النورية التي لا تزال إلى اليوم علم في سوق العصر ونية وقد كانت أوسع مما هي علمه اليوم بكثير .

وكان يجمع العلماء والشيوخ عنده ويقر بم ويدنيهم ويتواضع لهم. ويعظمهم ويوارم

ويطلب إليهم البحث والمناظرة ، فقصدوه من البلاد الشاصعة كخراسان وغيرها ، وكان أهل الدين عنده في أعلى محل وأرفع مكانة ، وكان أمراؤه محسدو بهم على ذلك وكانوا يقمون عنده فيهم فينهاهم وإذا نقلوا عن إنسان عيما قال لهم ومن المعصوم ? إنها الكامل من تعد ذنوبه . ولقد كانت الشام خالية من العلم وأهله . وفي زمانه صارت مقراً اللعاماء والفقهاء والصوفية ، ولم يكن أحد من الامراء مجلس عنده بلا إذن بل يقفون بين يديه حتى يأذن لهم ، فإذا دخل أحد من الفقهاء أو الفقراء قام لهم ومشى حفاوات وأحلسه معه على محادته في وقار وسكون واذا أعطى أحداً منهم شيئاً مستكثراً يقول : هؤلاء جند الله . وبدعائهم ننصر على الاعداء، ولذا أعطى أحداً منهم شيئاً مستكثراً يقول : هؤلاء جند الله . وبدعائهم ننصر على الاعداء، وكان نور الدين حنفي المذهب ، حسن الخط ، كثير المطالعة للكتب الدينية والعامية وحدث مجلب ودمشق عن جماعة من العاماء أجازوا له ، وله أقوال وحكم منها ما ذكره أحد أتباعه المختصين به قال : كنت معه يوماً في الميدان والشمس في ظهورنا فكها مر نا تقدمنا الفلل ، فاما عدنا صار ظلنا وراه ظهورنا فأجرى فرصه وهو يلتفتوراء هوقال لي : أتدري المنا ، فاما عدنا صار ظلنا وراه ظهورنا فاحد قلت : لا . قال : قد همهت ما محن فيه بالدنيا ، لاي شيء أجري فرسي وألتفت ورائي ؟ قلت : لا . قال : قد همهت ما محن فيه بالدنيا ، لاي شيء أجري فرسي وألتفت ورائي ؟ قلت : لا . قال : قد همهت ما محن فيه بالدنيا ، هرب عن يطلبها ، وتطلب من عرب منها .

هذا طرف من سيرة بطل الاصلام ، ولو رحت أعدد مناقبه وأخلاقه وأخماله العظيمة لأطلت ، ولقد صدق ابن الآثير إذ يقول : قد طالعت تو اديخ الملوك المتقدمين قبل الاصلام وفيه الى يومنا هذا — فلم أر بعد الخلفاء الراشدين وعمر بن عبد العزيز أحسن سيرة من الملك العادل نور الدين ، ولا أكثر تحرياً للعدل والانصاف منه ، قد قصر ليله ونهاره على عدل ينشره وجهاد يتجهز له ومظلمة يزيلها وعبادة يقوم بها وإحسان يوليه وإنعام يسديه ، فلوكان في أمة لافتخرت به فكيف ببيت واحد ?

وروى أبو الفتح الاهتري قال: بلغنا عن جماعة من العبوقية الذين يعتمد على أقو الهم من دخلوا القدس للزيارة حكاية عن الصليبيين وأنهم يقولون: ابن القسيم له مع الله سر ، فانه ما يظفر علينا بكثرة جنده وعسكره والما يظفر علينا بالدعاء وصلاة الليل، فانه يصلي بالليل ويرفع يده الى الله ويدعو، فالله صبحانه وتعالى يستحيب له دعاءه ويمعليه سؤله وما يرد يده خائبة فيظفر علينا. قال: فهذا كلام الكفار في حقه .

رحمك الله يا نور الدين فلقد صطرت في معجل التاريخ الاسلامي صفحة ناضعة من صفحات البطولة والمجد ستبقى على توالي الاحقاب نبراساً يستضيء به المسامون في مشارق الأرض ومفاربها . (دمشق)

اليمين مندعي

شهمة إلى تعدّ ، معتها

اً ومالاً رخلّمف الى أن ما المبت

لا - الام ، يم بدار م .

عليها ولم شهر كلها يتصرف المساجد رستانات هدة على تير الحرج ية كانت الاوقاف

م ويوفرهم

ر من بها

إلى اليوم

في الصيف

بين المصيفين من لا ينتفع بأيامه على الشاطى، . . لانه يسرف في اللهو . . ساهراً بين كؤوس الطلا . . مكباً على موائد الميسر . . صريعاً عند أقدام الغواني . . ناسياً أن أيام المصيف فترة استجام . . ينبغي أن جناً المرء خلالها براحة تامة : نفسية ، وعقلية ، وجسدية . وكيما تحمل على أو فر نصيب من الصحة . . ضع لعطلتك الصيفية برنامجاً اكتبه على ورقة ونفذه باخلاص وأمانة . . متخذاً أساساً لهذا البرنامج أن أيام الشاطىء هي فترة تخذن في أن أنا تها النشاط والفوة والصحة للمام بأكمله .

واليك نظاماً اذا راقك اتبعه .. وإلا فضع على غراره ما يناسبك :

١ - استيقظ مع الصباح عند الساعة السابعة .

٢ - بعد غدل أسنانك . . وشربكوب من الماء على الربق . . تناول منةوع التين ٤
 والبلح ، والمشمش ، والقراصية ، والربيب ، والخروب .

٣ — اذهب الى النشاطيء مشياً على الاقدام . . وتنفس تنفساً عميقاً في أثناء المسير

٤ - قم على الشاطيء ببعض ألماب رياضية ربع ساعة

ه - اسبح ربع ساعة . ولا تخش برودة البحر لانه في الصبح أدفأ منه ظهراً

۲ - خد حام الشمس ربع ساعة أخرى ثم عد الى بيتك أو «كابينتك»

٧ — تناول طمام الافطار ، وليكن لبناً ، وفاكهة ، وبليلة مجهزة بالمسل النحل والزيب والبندق .

٨ — اذا شعرت بالنوم بعد الافطار .. فنم .. فني المصيف يجب أن تنام ضعف ما تنام
 في حماتك العادية .

٩ - في وقت الظهيرة عد الى الشاطىء .. وخذ حمامك الثاني تحراً وشمساً .

١٠ — تناول طعام الغداء .. وايكن نوعين من الحضر ولحماً ، أو سمكاً ، أو بيضاً ،
 وسلاطة ، وفاكية ...

١١ - ثم وقت القيلولة ما شأت .

١٧ — في المساء انس الجلوس في المقاهي . . وسر على الشاطئء حتى تحس التعب ثم عد الى بيتك . واياك أن تنسى التنفس العميق كا مشهت

٣١ — تناول طعام العشاء: عيشاً مجهوراً من دقيق القوح بأكمله ، وحبينة ، و لبن زبادي،

وفاكهة ، وقليلا من البندق

١٤ — ثم اهجع عند العاشرة مساء .. وأنت ممتلئًا نشاطاً وسعادة وقوة .

فراعى عطا الله

عندما قوي بأن ه عديدة —

و بعد . ولندا ، فا

الكائن في

وكانت وأتباع ومر

الذين قت ه الاقصر في

واست

(أنخوس آ فكان دلىلاً

بالخرط عا

الله الله الله

وعلي خادم

والمناخل

شدید اک

واميت

قبر أنخوس آمن

عندما أشرفت بعثتنا من فوق ربوة لطل على صهول طيبة الحافة ، كان يتملكني إحساس قوي بأن هذا الركن المنعزل من صحراء ليبيا يخني ما كنت صاعباً إلى كشفه منذ سنين عديدة — ألا وهو قبر الملكة (أنخوس آمن) قرينة الملك (توت عنخ آمن)

وبعد عدة أشهر فتحنا مخدع الملكة المدفون في نفس ذلك اليوم المشئوم الذي غزا فيه هتلر ولندا، فاضطررنا أن نسد اللحد عا يحويه من كنز ثمين، وأرجأنا التنقيب في هذا القبر الكائن في وادي الملكات. والإرل (تانكارفيل) يمدنا بالمال اللازم خدمة لمتحفين اثنين وكانت حملتنا الآثرية مؤلفة مني ومن مساح ومصور وجيولوجي وطلاب وخدم وأتباع ومن رفاقي الخواص وهم حسن وأحمد ملاحظ العال واثنين من الآغراب الخبيرين الذين قت معهم باستكشاف في الصحراء الكبرى وحبيب الطباح وكانت مؤونتنا تشحن من الاقصر في قارب ثم تنقل الينا بالسيارة

واستكشفنا في أحد الآيام ما أثار دهشتنا حين بان لنا خاتم حجري قد نقش عليه اسم (أنخوس آمن) وذلك عند ما كنت وحسن ننقب في المفاوز الفربية من وادي الملكات، فكان دليلاً قاطعاً على وجود القبر غير المكتشف. عندئذ مسحنا المكان مسحاً دقيقاً وثبتناه بالحرط عا فيه من ضخور مبعثرة وأخاديد وأجراف وكذلك عثرنا على درج لم يظهر منه غير جزء لا يتجاوز الست عقد على حافة صخرة عاتية. ثم انحدرنا الى السهل أنا واحمد وحسن وعلي خادمي الشخصي وحبيب الطاهي ودلفنا الى مخيمنا فجلبنا الحبال والفؤوس والمجارف والمناخل وغيرها من الأدوات وعدنا الى المكان فنرلنا عدة درجات أخرى بعد تعب هديد اكتشفنا على أثره عمرًا منحدراً مليئاً بالأنقاض.

واستطمنا في اليوم الثاني أن نصل الى المدخل المقفل وان محدث ثقباً في الجدار القديم

اين أيام أيام

رقة الم

تان ،

1--1

تنام

د آن

٠٥٥

الحال ولا يتغير الحالدة قبل أز ولدتنا موه

والبرافين والقط فولاذيًّـا وأقف

ومنواصادًّ حق وكان أول محامع القلوب

وزهریات رخاه

الكريمة بشكر الخدود والشفا

ودبابيس ذهبية بالاتراما برااترا

والأقراط والقا وأخرجنا

النمثال النصغي الأس وقبعة لا

والرهبان فقط

غير ان أَ*؛ لخطوط دوّن ف

الملك (توت ع واستطعناً

المال على كثرة وأ.ا اساد القائم بدون أن نخدش آثار الخاتم وآنسنا عند تسليط نور المصباح الكهربائي نحو تلك الفتحة عراً اضيقاً آخر قد كدّست فيه الانقاض أيضاً.

ولم ينقض يومانحتى عكناً من ان محفر حفرة لعمق أربعين قدماً أدَّت بنا الى باب ثان موصد ومختوم، ففضضنا الاختام جميعها وأدليت قنديلاً خاصًا لاختبر احمال وجود غازان سامة عيتة . فما كندت أفعل ذلك حتى تراقص لهب القنديل بتأثير خروج الهواء الحار الذي كان محموساً نيفاً وثلاثة آلاف وأربع أنة صنة .

فهتف حسن بانشراح مؤكداً أن هـذا المكان لابدً أن يكون المدقن الخفي الذي يفم كنوز الملوك.

وكانت مباغنة صفق لها قلبي فرحاً وسروراً عند ما شاهدت وأنا أسلط النور الى الغرفة الصخرية التي يبلغ طولها ٣٠ قدماً وعرضها ١٥ قدماً الكنز البرَّ اق، كنز عصر الملوك في مصر القديمة ، عند ذلك وسعنا الثغرة بالفؤوس بالمقدار الذي يسمح لنا أن نلج منه ورفاقي العرب خلال العمل يرتلون بعض الآيات القرآنية ويقرأون التعاويد . ولقد كان الحرّ شديداً لا يطاق والرمل الخشن يخمش وجوهنا . وأي لموجه نور المصباح ، إذا بي أشاهد آثار طبعات أقدام حافية عليه هي من غير شك طبعات أقدام الذين دفنوا الملكة في ذلك العصر

وأما سرير الملكة الذهبي وكراسيها و عائيلها و زهرياتها الرخامية وصناديقها المرصعة فكان تزهو بألوانها و تلمع بطلائها العسجدي واللجيني . وبيما نحن ذاهلون من هذا المشهد الفريد، إذا بنا نسمع صوتاً غريباً أهبه بالحفيف . فنزلنا ومعنا آلة التصوير ومضحة الرش لأب كنت على بينة بما سيحدث إذ علمتني تجربة فتح قبر الملكة (تن هيتان) ما ينبغي على تداركة . ان الهواء الجديد الذي اندفع من الخارج كاد يبدل جو الغرفة المييت ، حيث أخذت المحتويات الثمينة بالتفسيخ والتغيرات الكيميائية بالتزايد وأنا أصوير الفرفة وأرش أوهن الودائع بالمادة الكيميائية المثبتة خشية أن لا يشكر ر ما حدث عند فتح مخدع الملك الودائع بالمادة الكيميائية المثبتة خشية أن لا يشكر ر ما حدث عند فتح مخدع الملك الودائع بالمادة الكيميائية المثبتة خشية أن لا يتكر ر ما حدث عند فتح مخدع الملك الودائع بالمادة الكيميائية المثبة المؤدى والحالات .

والمركَّب الكيائي الذي يتزوَّد به كل عالم أثري برشه على العاديات الواهنة فتتصاب في

الحال ولا يتغير ما فيها من ألوان وزخارف. وهذا ما فملته في كل محتويات هذه الفرفة الحالة قبل أن يعتريها التاف أو يصيبها التفسخ.

ولبثنا يومين كاملين ونحن نمد الأشرطة اللاصقة وكميات كبيرة من محلول (المجلوديون) والبرافين والقطن لحفظ التحف الناهمة وطلبت الى على أن يذهب الى الأقصر ليجلب بابا فولاذيًا وأقفالا محكمة لسد المدخل وانقضت أيام كنا نسمى خلالهما صعياً حثيثاً ومتواصلاً حتى تمكنا في آخرها من فتح الفرفة النانية المطمورة .

وكان أول ما حيانا فيها ونحن نسلط الانوار الكشافة منظر يخلب الآلباب ويأخذ عجامع القاوب إذ شاهدنا ثلاثة أسرة مذهبة عاجية وكراسي صفيرة مطعمة بالذهب الابريز وزهريات رخامية قد زينت جميعها بصورة الملكة الراحلة .

وقد عثر نا تحت المخدع على صناديق خاصة بالثياب وأخرى للحلي وكلها مرصعة بالأحجار الكريمة بشكل فني بديع. وقد صنعت من الذهب والفضة والعاج وضمنها أحقاق لأحمر المحدود والشفاه ومساحيق للوجه وملاقط للشعر ومقصات فضية وسكاكين لتقليم الأظافر ودبابيس ذهبية للضفائر ومرايا عسجدية ومجموعة من الحلي النفيسة كالأساور والحواتم والأقراط والقلائد وغيرها مما لا يمكن تقدير عنه قد حفظت بكل الاتقان.

وأخرجنا ثلاثة تيجان متفاوتة الجمال من أحد صناديق الحلي الذي كان موضوعاً بجانب النمثال النصفي الهلمكة قد غطي تاجان منها بقبعتين عثلان نسراً ناشراً جناحيه على جانبي الرأس وقبعة للتاج الثالث بهيئة الثعبان المقداس (كوبرا) التيكان يلبسها الملوك والملكات والرهبان فقط كشمار قدسي خاص بهم.

غير ان أثمن ما اكتشفناه من هذا كله صندوق في داخله ملف اصطوافي من الدابير وس لخطوط دون فيه تاريخ حياة الملكة والذي سيقفنا على ماكنا نجهله عن بعض نواحي حياة الملك (توت عنخ آمن) حيث لم يعثر عند كشف لحده على مخطوط بماثل يعرفنا قصة حياته . واستطعنا كذلك أن نخرج العربة الملكية الذهبية وكانت الآثار الظاهرة على عجلاتها زلم على كثرة دورانها في شوارع مدينة طيبة الوعرة .

وأ. ا ثياب الملكة (انخس آمن) فوجدناها بالشكل الذي وضمت به تفوح منها ومن

لك الفتحة

نطف

، باب ثان ٍ ود غازات الحار الذي

الذي يفم

ي الى الغرفة لك في مصر في مصر في مصر لحر شديداً أشاهد آثار مصمة فكانت لك المصر في الرش لاني للما الرش لاني على أحدث أحدث المحدث أحدث المحدد ا

فتتصاب في

أرش أوهن

مخدع الملك

صل في ذاك

اغسطس

لي خاتم في أصد لكذلك وقد من روع الحاد

كالمجانين فانقل وتملل ح

المومياء المحتبس

الطارىء وقد . ولما تلاشه

اللَّـكَة نقل الى

عليه غطاء الص

وأرجعنا المدى

وقد مات أعتقد جر ثومة ذلك الموت الى مرمياء الملك (

لفقاقير من السو العالم سوف لا ي مائر ذخائر الزينة النسائية لذلك العصر روائح المسك والخزامي والياسمين. وانتهى بنا البحث الى اللحد المخفي تحت الحدع بستة عشر قدماً واستطعنا بعد لآي أن نخرم جوانب اللوح العبواني الذي وضع – كما يظهر – قصداً أمام مدخل قبو اللحد. وتمكنا بهدى الأنوار الكشافة أن نرى الناووس الملكي بغطائه الصواني الكبير وقد نثرت من فوقه الأزهار الزاهية.

الآ أن الدهشة التي اعترتنا – ويا للا سف – من هذا المنظر المفاجيء أذهلتنا فأنستنا أن نخير احتمال وجود غاز سام في جو القبو وقد فطنا اليه بعد فوات الأواف فكاف الاورد غانكارفيل أول من ترنح فوقع على القطط المحنطة الجميلة وأعقبه كل من حسن وحبيب الذي كان يحمل المصباح بيده غير اني استطعت أن أمسك المصباح في اللحظة الأخيرة قبل أن يسقط وأن أحمل اللورد (تانكارفيل) المجروح الى الممر الخارجي بمساعدة أحد الاتباع بالرغم من تغلب الدخان المتصاعد الذي كان يضايق أنفاسي وقد سقط المصباح وأنا أقوم بهذا العدء فصرنا في ظلام دامس و يحن نتسلل الى خارج الحفرة بمشقة .

وكان جرح (تانكارفيل) بليغاً في جهة عينه اليمنى وأصيب العال برضوض من تعثرهم بالناووس من شدة الرعب بما فيهم علي الجبار الذي كان يشق الطريق أمامنا المبعدنا عن الجو المسموم.

ولم تكد تبزغ شمس اليوم الثاني حتى استطعنا أن نويح غطاء الناووس فبان لنا صندون المومياء المصبوغ ولم يكن في الدنيا أجمل أو أدل على الحياة من هذا التمثال الذي ظهر بعد اختفائه آلافاً من السنين وقد كانت نقوشه الموهاة بالذهب فنشًا قائماً بذاته . وثابرنا على العمل لفتح التابوت — ففتحناه وبدأنا نوفع الأربطة الكتانية بحذر شديد وهي معطرة بالمسك الزكي المصنوع بفن مجهول. فلما أسفر عن وجه الملكة رششنا الوأس الجميل بالمواد الكيميائية اللازمة حالاً وراعنا أن وجدنا أهداب الملكة وحاجبيها تم عن الحياة وهي بالوضع الذي حنطت فيه وكانت قسات وجهها ضاحكة .

ان الملكة (انخوس آمن) هي البنت الثالثة للفرهون (آمن حوتب) الرابع والملكة (نفرتدي) مائت وهي في الربيع السادس والثلاثيز كا يرويه صحل البابيروس المكتشف في قبرها .

كان الوجه مشمعاً وملفوفاً باعثناء بشريط ملو أن ولا شيء أدل على مهارة أولئك الصناع وحذقهم من اظهارهم حتى ظلال الاهداب على الوجه وصنع الاقراط الذهبية بوضع نقطر فطرات عطرية على الكثفين عنداً ية حركة .

وكان اللورد (تانكارفيل) يصور كل مرحلة من مراحل فك أربطة المومياء وشرعت أرفع رباط العنق المزين بالجواهر وقطعها عند الكتف الايمن . وبيما أنا في عملي هذا لاح لم خاتم في أصبع الملكة فيه شعار العين المقدسة انحنيت لأفصه وأنا يتملكني العجب . والي لكذلك وقد بهرتني أصابع الملكة الرقيقة إذا باليد اليمني تتجراك فتوقفت أنفاسنا من روع الحادث وهوله ويد الملكة الجميلة مستمرة في الارتفاع فأخذنا نتقهة في الماب كالحاين فانقلبت قوائم آلة التصوير على المومياء وخدشت جانب التابوت الثمين .

وتعلل حركة يد الملكة بتبدل حو القبو . وذلك عند ما لامس الهواء الجديد حسم المومياء المحتبس منذ آلاف منين تحركت العضلات والمقاصل المتشنجة تبعاً لهذا التفير الطارىء وقد حدث مثل هذا لمومياء رعسيس الثاني عند الكشف عنها .

ولما تلاهب قوى اللورد (تانكارفيل) من جراء جرحه في اليوم الثاني من فتح مومياء الملكة نقل الى الاقصر ومنها الى القاهرة وعدت فغطيت تابوت المومياء الحدش وأطبقت عليه غطاءه الصواني الذي يزن طنين والمخطوط بالهير وغليفية .

وأرجعنا محتويات اللحد الى مخبئها الأصلي وأحكمنا المنافذ بالأسمنت المسلح وختمنا المدخل السري وواريناه بالانقاض والتراب.

وقد مات كل من (اللورد تانكارفيل) واحمد من تسمم جراحهما الذي سببته على ما أعتقد جرثومة سامة كانت موجودة في جو القبو المسموم . ولو أن الناس هناك يعزون ذلك الموت الى انتقام الفراعنة كما سبق ان مات الإرل (كارنارفون) في حالة مماثلة عند فتحه مرمياء الملك (توت عنخ آمن) واذا ما عدنا الى وادي الملكات في المستقبل فسنترود بعقافير من السولفا والبنسلين لعلاج مثل هذه التسمات الطارئة . وأكبر ظني بعد ذلك ان العالم سوف لا يسمع بحوت عالم أثري من جراءانتقام الفراعنة .

المراق . يغداد و المين العبيرى

المفتش في ديوان وزارة المارف علمه ٩ ٥٠

(1Y)

4 . 10

ا البحث ب اللوح الأنوار الزاهية. افأنستنا كافاللورد يب الذي أن يسقط اع بالرغم

من تعثرهم بعدنا عن

نا صندوق الذي ظهر به . وثابرنا مديد وهي أس الجيل

ابع واللكة المكتشف

عن الحياة

حقيقة الضويعات

a die professor a film a different de die professor a film a different de die professor de la contraction de m La die professor a film a different de die professor de die professor de die professor de die professor de die

-1-

جاء في عدد المقتطف الآغر الصادر في يونيو من سنة ١٩٤٦ مقالة عنوانها « ما هي الفوتو نات » للاستاذ نقولا حداد . فأورد الاستاذ حقائق مشوه هم أردت أن يبينها . ولست أدري من أي ناحية آخذ الاستاذ في مقاله ، أمن الناحية التي لم يقو بها على تفسير الصويئات ، أم من عدم تحكنه من تفسير الكميات الفيزيقية ، أم من اسناده لبعض العاماء أقاويل دون أن يكون لهم أي علم بحا نسبه اليهم .

لمعض العلماء الاويل دون ال يعمول الم المعمة » أله و يريد أن يفسر أشعة اكس وكل أشهة يسأل الاستاذ في مقاله « ما هي الأشعة » أله و يريد أن يفسر أشعة اكس وكل أشهة أخرى فيقول « هي تموجات ايثرية أو هي جسيات متموجة ».

أما الضويئات فقد نقل الاستاذ قول حييز عنها في كتابه « الكون الفامض » ولد استشهد الاستاذ بهذا الكتاب غير مرَّة بما يظهر انه المرجع الوحيد أو آلاكبر الذي توسل الله الاستاذ في تفسير الضويئات.

السير حيمو حين حجة وعالم كبير وله نظريات في العلم الحديث ندين له بها . ولكر كتابه الكون الفامض لا يستحق أن يكون المرجع الوحيد في تفسير تركيب الذرة وفعله ان السير جيمو حينر كتب كتابه « الكون الفامض » لفئتين من الناس ، أولاً : للذين بدر مر الفلسفة ويريدون أن يطلموا على العلوم الطبيعية الحديثة اطلاعاً عجلاً ، وثانيا الهثقف الم

بود أن يعرف ولهذا فـَ

اغساس

لم يفسر الجملة « عكننا

مماً بفعل تجا

أولاً __ المماع __ لأ

« فتنطلق طا

ثانياً – نعلم أن المادة

و بوز ترو نات على الاختصا

وهي ، إذا أ بروتونات أ

إن الطاقة ت

ا كا قال ا

والقوة شك

مهاحبة له إنكل عالم أ مقادير ضو

عدد الاهنر

(١) قانو

ود أن يعرف عن أسرار العادم الطبيعية الحديثة معرفة جملة وبصورة مختصرة .

ولهذا فكتاب « الكون الفامض » قد غمض منه بعض الشيء على الاستاذ بدليل انه لم يفسر الجملة التي أوردها حيث قال منسوباً الى جينز .

« يمكننا أن نتصور بوضوح الجسمين الكهربيين (البروتون والالكترون) مندفعين مماً بفعل تجاذبهما المتبادل بسرعة فائقة الى أن يتحدا أخيراً فتتنافى تعبئتاها الكهربائية فتنطلق قوتهما المركبة منهما بومضة إشعاع — هي الفوتون » .

أولاً – ان العلامة حينز لم يقل ، في آخر الجمّلة ، فتنطلق قوتهما المركبة منهما بومضة المعاع – لأن هذا القول ليس عاميًّا فكيف تكون القوة مركب المادة ? ولكن جينز قال « فتنطلق طاقتهما المشتركة كومضة الهماع ».

ثانياً — لم يفسر الأستاذ ذلك التجاذب والتفاعل الذي أحدث ذلك الإهماع . محن نعلم أن المادة مركبة من ذرات وهده الدرات أيضاً مركبة من الكترونات و بروتونات وبوزترونات، فلماذا لا برى الهماعاً في أكثر المادة ? إن جينز لم يفسر هذا القول معتمداً على الاختصار وعلى الفئة التي كتب لها . فالاهماع الذي يحدث هو عن طريق تجربة خاصة وهي ، إذا أطلقنا قذائف من البروتونات أو الالكترونات بسرعة فائقة bombard على بروتونات أو الكترونات أخرى تتصادم تلك الكتل الصغيرة فتحول الى طاقة، و محن نعلم إن الطاقة تعتبر حرارة أو قل إن الحرارة شكل من أشكال الطاقة (١) ، فلا يصح أن نقول بحرارة ونور ، لأن المادة شكل والقوة شكل آخر ، كما ان القوة نوع والحرارة نوع آخر .

ثم يقول الاستاذ معتمداً على « الـكون الفامض »: « ان الطاقة هي في الفوتون أو هي مصاحبة له أو هو يحملها» هذا هو قول غير صحيح وحاشى أن ينسب الى علامة مثل جينر . إن كل عالم أو كل من يدرس العلوم الطبيعية يجب أن يفرف هذه الحقيقة وهي أن الفوتونات مقادير ضوئية . وقد عبر پلانك عن هذه المقادير الضوئية بهذه الصورة مه الله عن هذه المقافة عدد الاهتزازات في الموجة الفيوئية و ١١ هو ثابت بلا شك . وحسب نظرية پلانك فالطاقة

ethi ellin ellin el errmeceres mane

_ا « ما هي يبينها .

يقو بها على م من اسناده

س وكل أشمة

عومة أصبح كهرطيسة أو مادة كانت اذا

عند تصادم

المامض » ونه كبر الذي توسل

م الدرة و فعلم ا

: للذين يدرورا نيا المثقف الله

⁽١) قانون الثيرموديناميك الاول .

مربن بثابت مي الكتلة ا

وقد جاء فلم يملل اينش فالنقص.إذاً ف شكل من أشم

في استمالها ۲+۲ = ليست بينة

ان الـ

لقد أنم الرياضية التي فسب ذ

الالكترونات

أن زخم الفو

ها. تده

التي يرمز لها محرف تساوي E = hv تساوي E = hv أي ان الفوتونات هي « طاقة» فلا حاجة لمثل هذا اللف والدوران وهذه التفاسير والفلسفات .

ثم أورد الاستاذ تجربة كوكرفت وولتن في تغيير ذرة الليثيوم مع ذرة هيدروجين أي ذرتي هيليوم ، فقال الاستاذ ان هنالك نقص قد حصل « فأين ذهب » ?

ثم يقول « فترى انه في تحول الليثيوم والهيدروجين الى هيليوم ضاع في المادة ما قدره مدم المده المده المده المده على المده المده

شيء مضحك أن ينسب الاستاذ حداد الى انشتين قولاً لم يقله ولن يقوله لان انشتين أكر علماء العصر الحديث، فلو صح « هذا القول الذي نسبه اليه الاستاذ لاصبح انشتين أكر عاماء العصر الحديث .

لست أدري من أين أتى بهذا القول وفي أي مكان أو زمان قاله انشتين « ان المادة ووقد والقوة مادة وكلاها شيء واحد » .

لنقف قليلاً ولنمد الى النقصان في التجربة المذكورة ، و نرى كيف يملله الاستاذ حداد فهو يقول ذهبت قوة أو طاقة تصحبها فوتونات .

ولكن الأستاذ لم يعامناكيف حصلت هذه القوة أو الطاقة التي يذكرها. هل كان التحويل عن طريق التحريك حتى نعلل ذلك النقص فنحكم له أم لانشتين. ولكن الاستاذ حكم لنفسه.

انني است متمحكاً ولكن أريد الحقيقة . يظهر أن الاستاذ نقل هذه الحقيقة نقلاً دون أن يفطن الى التجربة وهي انه اذا أطلقنا ذرة الهيدروجين كقذيفة على ذرة الليثيوم بسرعة هائلة نتج عن ذلك عنصر له ميزة الهيليوم الكياوية وله نفس الوزن والعدد الذري وأما النقص فليس كا ينسبه الى الشتين من أن القوة مادة والمادة قوة . كن نعلم أن القوة هي Force والمادة على أن النالة اذا

نربت بثابت تصبح طاقة . هذا قوله الصحيح فمادلته هي $me^2=E$ و $me^2=E$ هي الطاقة و $me^2=E$ هي الحالة $e^2=E$ هي الكتلة $e^2=E$ هو الثابت وهو مربع سرعة الضوء .

وقد جاء الشتين بهذه المعادلة سنة ١٩٢٥ بينما تجربة كوكر فت وواتن كانت سنة ١٩٣٧ فلم يطل اينشتين ذلك النقص، وأعا قانونه في الطاقة قد ضم ما جاءت به تلك التجربة . فالنقص إذا قد أصبح طاقة أو حرارة وليس قوة أو طاقة مصحوبة بفوتو نات كأن القوة شكل من أشكال الطاقة وبالعكس ، أو كأن الطاقة تصحب الفوتو نات وليست هي بعينها . ان الحكميات الفيريقية هي كتركيب الدواء للمريض ، فيجب أن يكون الانسان دقيقاً في استعالها الى درجة قوية ، يعرف عاماً ما يقول وأين يضع كل منهما . فاذا قال أحدث في استعالها الى درجة قوية ، يعرف عاماً ما يقول وأين يضع كل منهما . فاذا قال أحدث الست سنة .

لقد أنم الله علينا بالعقل ، و أفضل ما عمله العقل لبني الانسان هو اختراع العلوم الراضية التي بها يصح أن نقول ان الانسان قد هابه الخالق وبها قد فهم هيئاً من أسر ار خلقه فسب نظرية پلانك الطاقة أو الفوتونات أو المقادير الضُوئية هي E = hv لا الالكترونات إذا تصادمت فكانت سرعتها فائقة تحولت الى فوتونات وهذا دليله . لنفرض أن زخم الفوتون أب ولنفرض ان له كتلة هي m صفر وكتلة الالكترون m

$$c^{2} = \frac{E}{m} = \frac{hv}{m}$$

وعند التصادم تكون المعادلة هكذا
$$m = \frac{hv}{c^2}$$
 صفر

$$m = \frac{hv}{hv} = m$$

فلا عاجة

حين أي

ما قدره رنات ۲.

فقه بعض

ين يضلل

، انشتین تین أکر

ان المادة

تاذ حداد

. هل كان املل ذلك

الله الله الله

الليثيوم د الذري.

القوة هي كتلة اذا

⁽١) . تذهب hr البسط مع hv المقام و تبق

اذاً تكون كتلة الالكترون بعد الالتحام مساوية لكتلة الفوتون المفروضة.

بقيت كلة أخرى وهي تساؤله عن القوة فيقول «ما هي القوة أو الطاقة ? » كل ما نفهمه منهما أغراً أرها وهي الحركة . . ! أين هي (أي القوة) لا ترى »

أولاً – كما نوهت سابقاً يجب أن يفرق بين القوة والطاقة ككميات فيزيقية فالطافة شيء والقوة شيء .

ثانياً: فلوكنا في عصر أرسطو لما فهمنا من القوة أكثر مما تحدث عنها الاستاذ أي إنها شيء نحس فعله دون أن براه. وأما اليوم فإننا نشعر بالقوة الفيزيقية لا بل نامسها وذلك بنعمة الرياضيات التي بها أصبح العلم الطبيعي قادراً على أن يحل قوانينه، فنحن بهذه الواسطة نقدر أن نامس أو نحس القوة. وهي الكتلة مضروبة بالابفاز أو الاستعجال الواسطة نقدر أن نامس أو نحس القوة. وهي الكتلة مضروبة بالابفاز أو الاستعجال التفاضل هي

 $F = m \frac{dv}{dt} = E m \frac{d^23}{dt^2}$

وأخيراً يظهر أن الاستاذ يمتمد على المطالعة في كتــابة مقالات عن العلوم الطبيعية وليــت تخصيصه الجامعي

القدس فرو ال جميمان

(١) تعمدت وضع الكميات بالرموز اللاتينية واليوثانية لاني أدعو إلى كـتا بة الرموز العلمية على هذا الشكل . واذ لم يكن لديكم حرف (ني) أرجو تبديله بحرف n

وقد ترجم الدكتور مشرفه هذه الكامة بـ ﴿ سرعة ﴾ كا أوردها في كستبه و نحن فعلم أن كلة سرّعة مي Acceleration Velocity هي استمجال أو ايضاح أو سرعة — الزمن

عو د

قرأت – الرقمية

يقل ذلك الأورانيو بها أن طومسوز

أثبت أن وكهارب

الثاريخ و لمتأ

على الاطا اليها هو

بأن القص

بها ، ول من ثقات

الا تنقم

قال في مرك

دان بم

٢-الضويئات

قرأت في مقتطف يونيو الماضي مقال الأستاذ نقولا الحداد ردًا على ملاحظاتي - الرقمية والتاريخية - السابقة فأشكر له صراحته واعترافاته ولا عجب فهذا خلق العلماء. لقد قال الاستاذ بادىء ذي بدء بأن ملاحظاتي كانت رقيـة وتاريخيـة ولو أنصف لم يقل ذلك إذ أنني لم أنعرُّض في مقالي السابق للتعليق على تاريخ أو رقم اللهمَّ إلاَّ عمر الأورانيوم، وأظن أن الاستاذ يوافقني بأنه لا يوجد بأي شكل من الاشكال صورة لستطيع بها أن نمين عمر الأورانيوم إلا بالأرقام. أما إذا اعتبر حضرته ملاحظاتي كقولي « ان طومسون لا راذرفورد هو مكتشف الكهيرب، وقولي أيضاً « ان راذرفورد لا بوهرهو الذي أثبت أن كتلة الذرة موجودة في مركزها » وقولي « إن دقيقة ألفا تتركب من نيو ترونات وكهارب وليس من كهارب فقط » قلت اذا اعتبر الاستاذ هـ ذه الحقائق العامية نوعاً من التاريخ والترقيم، فهذا بحث آخر.

ليتأكد الاستاذ قبل كلشيء انه عند ما فكرت في كتابة ملاحظاتي الاولى لم يجل مخلدي على الاطلاق أن أتهجم أو انتقص من مكانة أستاذ جليل ، ولـكن الواعز الوحيد الذي دفعني اليها هو حب التماون الصادق على عصيص الحقائق في حدود الكياسة والنزاهة ، والتنويه بأن القضايا العلمية وخاصة الحقائق الطبيعية والكمائية لا تقبل التسرع ولا تحتمل السهو. وليس من المعقول أن يكون السبب في تعلمتي على مسائل أولية بسيطة هو جهل أستاذنا بها، ولكنه لتصوير بشاعة السهو العلمي وخاصة من كبير كحداد نعده في الرعيل الأول من ثقاتنا ومراجعنا العاميــة ، وتعوُّدنًا أن نحسب أقواله في مثل هاتيك البحوث حجة

لا تنقصها الدقة والتثبت ولا يعتورها السهو والتسرع.

قال الاستاذ انني ذكرت الجملة ه ان بوهر برهن على ان الكهارب تتوصط الذرة كنواة في مركزها » وانني قد غضضت النظر عن بقيتها التي فيها ما أراد أن ينسبه الى بوهر ، وهي وان بعض الكهير بات تقيم معها أي مع الكهارب في النواة والبعض الآخر تدور من حول

ما نفهمه

ة فالطاقة

ستاذ أي et ilong نحن باذه الستعمال

م الطبيعية

المية على هذا

ن كلة سترعة

نلقاء نفسه تلا العنصر الذي أ تثنائر وتنطلق إن الأسد في مقالي الساء ldhog - K أن نقول عن الاستاذ على ذ lauleg » i الراديوم هي م أن تكون ضو الناني أشمة ب قال ما نصه:

فويئات عند وأما أعبعة عما أشفة اكس و الوالغريد إلا فو تو نات أننى قلته وأن ومن يدري ? . شيء فأ زنى لا التي التي التي اللمسيح إلى الم والغريب ويوافقني على

النواة على بعد منها في أفلاك كما تدور السيارات حول الشمس ، . ان همذا واقع وهو ما أردته بالذات. فقد قرر الاستاذ حقيقتين مستقلتين عن بعضهما عام الاستقلال: الأولى أن بوهر برهن على أن الكهاب تتوسط الذرة كنواة في مركزها ، والثانية انه - بوهر -برهن على أن للذرة نظاماً فلكيًّا ». أما الحقيقة الأولى فلم تكن صحيحة وقد علقت عليها في مقالي السابق. وأما الثانية فلم أتعرُّض لها لتسليمي بهــا ، لأن بوهر برهن حقًّا حيمًا طبق نواميس كيلر الفاكية ونواميس الـكونتم على الذرة، على أن لهــا – للذرة – نظامًا فلكيًّا . ولا أدري كيف يريد الاستاذ أن يفرض عليٌّ ويلزمني بأن أغالط وأنقد حقيقة أعترف بصحتها ليستقيم المعنى الذي أراده في الحقيقة الاولى مع ان كل منهما تمر عن وجهة نظر خاصة ومعنى خاص. وعلى كل حال فالنظام الفلكي الذي قرره بوهر الذرة بنظريته ومعادلاته الميكانيكية، قد طرأ عليه كثير من التبديل والتغيير بل يعتبره الهيف من كمار العلماء على رأسهم هيز نبرج وبورن بأنه لم يعد يفي بالفرض المطلوب من وضعه ، لأنهم لاحظوا ان فيه - النظام - ثفرة واسعة لا يمكن سدُّها بحال ما اضعارهم الى ابدال الميكانيكيات البوهرية بأخرى جديدة دعوها الميكانيكيات المتركسية Matrix Mechanics وريما وافينا القراء إذا محمحت الظروف ببحث خاص مفصل عن قصة الميكانيكيات الذربة.

لقد بأن لي أن حضرة الاستاذ وافق على تعليقاتي إلا واحدة منها مهمة - المادة والاهمة الكهرطيسية في أشعة الراديوم - والآخيرة «الأشعة الكهرطيسية أو المادة المتموجة» يتفرُّع عنها بحوث واسعة دقيقة لم يستطع العلم إلى الآن البت في كثير منهـ ا والقطع بصحة حواصها وهي كما أسلفت في مقالي السابق أبحاث بكر تتصارب فيها الأقوال ولم يستقر رأي العلماء فيها على قرار طسم ، وآراؤهم في ذلك مبتسرة أقرب إلى النقاش الفلسني العلمي منه إلى البحث العلمي الصرف الذي يعتمد عادة على الأصاليب التجريبية. وليكي نتفهم حيداً نقطة الاختلاف بيننا نعود بالقارىء الى قول الأستاذ بهذا الشأن في مقاله الاسبق وما يلى نصه:

« لا يخفي ان الأورانيوم هو رأس العناصر ذات الاشعاع Radiation ويليه الثوريوم فالا كتينيوم فالراديوم. والأورانيوم يتحوُّل إلى ذلك فذاك فهذا على التوالي وأخيراً يتحوَّل إلى رصاص. وعملية التحول هذه تحدث بأن يتناثر كل عنصر من هذه المناصر من

القاء نفسه تدريجيًّا كهارب وكهير مات على النوالي حتى تصبح ذرة العنصر الأعلى ذرة المنصر الذي تحته أي ان كل عنصر يذوب رويداً على هذا النحو . والكهارب والكهد بات نتنائر وتنطلق فو تو نات أي ضويئات حاملة حرارة و نوراً كما هو مشاهد في الراديوم n اه. إن الاستاذ يعترف هنا بَأْن الاشعة المنطلقة من الراديوم هي ضويئات. وقد فندت له في مقالي السابق أنواع هـ ذه الأشعة وقلت بأن النوع الأول وهو حسمات ألفا - نوى الهلموم - لا عكن أن نسميها بحال ضويئات ، وتساء لت حينئذ مستفر بآكيف بجوز لنا أن نقول عن أجسام مادية لهما وزنها الخاص كالهيليوم إنها ضويئات. فكان حواب الاستاذ على ذلك « من قال أنه يجوز ? حقًّا ليست ضويئات وما هي إلا نوى عنصر المبليوم » فكأنه بذلك أنكر قوله السابق وراح يتنصل منه . اعترف أولا بأن أشعة الراديوم هي ضويئات ثم صحب اعترافه عند ما رددت عليه وقلت بأن أشعة ألفا لا يمكن أَنْ تَكُونَ صَوِينًاتَ . ثم فندت له أيضاً النوعين الآخرين من تلك الأهمة وقلت إن النوع النابي أشعة بيتا – الكترونات – هي أيضاً دقائق مادية وليست ضويئات وتصمح ضويئات عندما تفني شبحنتها الكهربائية. وما دامت لها شحنتها السالبة فانها ليست بضويئات. وأما أشعة غما النوع الثالث فهي ليست دقائق مادية ، وإنما هي.أهمة كهرطيسية من قبيل

﴿ وَالْفُرِيبِ أَنْ حَضْرَةَ الْأَسْتَاذِ يُوافَقَ عَلَى قُولِي أَنْ النَّوْرُ لَلَّذِي نَشَاهُمُوهُ فِي الراديومُ ليس إلا فو تو نات ٣ شيء عجيب حقًّا ! إنني لا أدري من أين جاء الاستاذ بهذا النص الذي زعم أنى قلته وأنا في الواقع لم أقله بل بالعكس كان همي دحضه كما هو واضح من مقالي السابق. ومن يدري ? فلعل شيطان السهو عمل بيده تشويها وقلباً لتلك الحقائق. ومهما يكن من شيء فا نني لا أستطيع من باب الكياسة واللياقة ان أعيد للأستاذ تلك الكامة النابية الجلط " التي تجني عليُّ بها دون ما حق أو مبرر لأنني لم أنصدٌ كما صرَّح حتى ولا بطريق الله إلى المقارنة بين الأشعة Rays والأشعاع Radiation

والفريب أيضاً انه في نفس الصفحة بل في نفس القطعة يمود الاستاذ فيناقض قوله هذا وبوافتني على رأيي في أهمة الراديوم ولكن دون اعتراف صريح منه فيقول ما نصُّه

وهو ما اولى أن - , ت عليا

line ! ذرة -وأنقد

al lan ر للذرة

سف من or 9 6.

ل ابدال Matrix

لذرنة. والأدمة

موجة ا م اهم

نقر رأى منه الى

عَلَقَة أَعَ : العنه ر

الثوروم

أخيرا ناصر من

الكو شمية و دنيقة وفوق أو عنصها ليس وحدات من أن الضوء ذرا العامية العولع التداخل النور الفوضي في آر دی و ولی ie منة ١٩٢٧ م الماء بنظرية الفيه مئات الم ندو تن وهو -والآن هو المصدر الم ان العلم ا العبارة عن مة الدقيقة المادر بأنه سيأتي ي وتذهب الجما شيء آخر أو واهض نفر م مهما طال ال مرور الأزما في تقدم

في مقالي السا

كبرهان على

« فالنور والحرارة اللذان يلحظان في تشعع الراديوم هما أشعة غمًّا فقط (فوتونات) وأما أشعة ألفا وبيتا فليست أشعة نور وحرارة البتة الآ اذا التجم الفريقان فيا هما صادران من كتلة الراديوم وتنافت كهربيتهما وتحولا الى فوتونات ، ومن يرجع لملاحظاتي في المقال السابق يدرك بأنني استبعدت وأنكرت بأن تكون أشعة أله في وبيتا ضويئات ، بل حصر بها في أهمة غمًّا فقط وهو عين ما أنى به الاستاذ في سبيل الردعلي . وبما أنه وافق على قولي بطريق غير مباشر ولا يعنيني أن تكون الموافقة صراحة أو ضمناً ما دام هدفنا هو تحصيص الحقائق – أقول ما دام الاستاذ وافق على أن أشعة ألفا وبيتا ليست ضويئات فتصمح الحقائق – أقول ما دام الاستاذ وافق على أن أشعة الس أو خمًّا أو كل أشعة كهرطيسية نقطة الاختلاف بيننا محصورة في تعريف أشعة اكس أو خمًّا أو كل أشعة كهرطيسية في الكون . وعلى هذا الاختلاف دار معظم مقال الاستاذ كما هو ملاحظ فيه .

قلت إن معظم رد الاستاذ كان يدور على نقطة واحدة وهي قولي ﴿ إِنْ أَسْمَةٌ غُمًّا لَيْتَ كأختيها دقائق مادية، وأيما هي أمواج كهرطيسية من قبيل أشمة أكس وهذه هي الضويئات وهنا أرانا الاستاذ عرضاً سريَّما رائماً للمادة وخواصها والاشعة وطواقها والطافة وأصلها وتحولاتها من صورة الى صورة. وقد استهجن قولي أن أشعة غمًّا ليست دقائق مادية، حقًّا إِن أَشْعَة غُمًّا وَكُلَّ أَشْعَة (نورانية) سواء أكانت مرئية أم غير مرئية هي مادة ولكن الذي قصدت أن أقوله هو أن أشعة غمًّا ليست دقائق مادية بالنسبة الى المادة التي يفعل فيها المغنطيس فعله وبالتبعية بالنسبة الى الضربين الآخرين من أشعة الراديوم الفا وبيتا. فهذان النوعان من الأشمة مادة ، وأشعة غمًّا مادة أيضاً، ولكي أقرَّبالي الأذهان الفرق والتميز بين صنفي المادة سقت الفرق الذي تقره الطبيعة الكلاسيكية - ولا يقره العلم الحديث-أي أن المادة في نظر الطبيعة الكلاسيكية هي التي تتأثُّر بفعل الجذب المفنطيسي والأشعة هي التي لا تتأثُّر به ، انني لاأدين بهذه الحقيقة لأن الضُّو يَئَّة – أشعة غمًّا – هي مادة أيضًا غالية من الشحنة الكهربية ولكنني قلت ما قلت للسبب الآنف الذكر فقط. أنَّم أن أَهْمِعَةً غُمًّا – الصَّويَّتَاتَ – أَو الطَّاقَةُ المُتَّمُوَّحِةً ، هي مادة بلا عُكَّ وأُولُ من طبق نظرية الكونتم على الضوء هو الأستاذ العلامة اينشتين Einstein صنة ١٩٠٥ ، وعلى ضوء الأبحاث التجريبية التي قام بها الأستاذ لينارد وغيره من العلماء في طبيعة الطاقة المشعة Radjant enegy والظاهرة المعروفة « بالفعل الكهرنوري Photo-electric effect أُتَّحَفنا اينشتين بنظريه المسماة نظرية الضوء الكونشمية light quantum hypothesis التي تقول بأن الضوء دقائق مادية واحدثها الضويقة Photon أبدها الأستاذان مير F. Meyer وحيراك Photon **بالتجربة والبرهان المملي بعد عقد من السنين تقريبًا صنة ١٩١٤. فعلى نواميس بلانك**

149

نه) وأما دران من في المقال احمرا على قولي عصم ا فتعسم كهرطيسية

مًّا ليت نو شات " نة وأصلها ق مادية ، دة واكن نفعل فمها ما . قوذان ن والتميز - ニュュー ي والأهمة - هي مادة ل أنم أن طبق نظرية الأيمان

Radiani ene بن بنظریه ضوء دقائق W. Gerlach

ماس يلانك

الكو تتمية وتجارب لينارد بني اينشتين نظريته في الضوء فقال أن الفوتون—الضويئة—هو دنية وفوقذلك وحدة الأشمة، فوافق بذلك يلانك القائل بأن الطاقة المشعة التي تطلقها المادة أو تمتصها ليست شيئًا متصلاً كما قررت ذلك الطبيعة الكلاسيكية ، ولكنها منقصلة وقوامها وحدات من الدقائق المادية . ومنذ ذلك الحين صارت الغلبة لرأي نيو تن على هوجنس أي أن الضوء ذرات أو دقائق وليس بأمواج. فاطمأن العاماء الى انهم قطعو ا بصحة إحدى النظريات العلمية العويصة ، ولكن هذا الاطمئنان ما لبت أن تبدُّد فقد لاحظ العلماء أن ظاهرة التداخل النوري لا يمكن تعليلها محسب نظرية الكونتم ، بل محسب النظرية التموجية فدبت دي برولي De Broglie بعد أن أنار له السبيل كل من دافسون Davisson وجرم Germer سنة ١٩٢٧ باكتشافهم الفذُّ بأن دقائق المادة تتصرُّف كأمواج ، أقول طلع دي برولي على العاماء بنظريته الميكانيكيات الموجية Wave Mechanics التي تنص على ان دقائق الضوء -الفنويئات المنطلقة في الفضاء — تصحبها سلسلة من الامواج. وبذلك وفق بل دمج نظريتي نيوتن وهو جنس في نظرية واحدة ما زالت المقبولة عند العلماء.

والآن وقد عرفنا بأن الضويئة دقيقة مادية يتبادر الى أُذهاننا سؤال خطير وهو « ما هو المصير المحتوم للضويئة في الفضاء اللامتناهي ? وهل يحتفظ دأمًا أبداً بماديته ? .

ان العلم لا يز الحائراً وعاجزاً عن الاجابة الحاسمة والبت في هذا السؤ ال الخطير ، لأن مقتضياته بعيدة عن متناولهم ومختبر اتهم والعلماء في تعليل ذلك مذهبان ، فالجماعة الاولى ترى أن تلك الدَّيَّيَّةُ المادية —الضويَّة — هي المادة نفسها أي أن المادة والطاقة شيء و احد ويقولون أيضاً بأنه سيأتي يوم مهما طال وبعد تمود فيه الشحنة الكهربية الغويئة فيصبح مادة مشحونة وتذهب الجماعة الثانية الى أنه يوجد فرق بين المادة والضويئة ، أي أن المادة شيء والطاقة شيء آخر أو بعبارة أخرى أن الضويئة سوف تبقى مادة خالدة سرمدية ولكن لاشحنة لها وبعض نفر من هذا الفريق يزيد فيقول بأن المصير المحتوم للضويئة هو الفناء – العدم-مهما طال الزمان لأن تلك الضويئات تتسع دوائر أمواج طاقتها الصاحبة لها وتطول على رور الأزمان ، وكما طالت لطفت ورقت الى أن تتلاشى أخيراً وتنعدم .

فَمَا تَقَدَّمُ يَتَضَحَ لِنَا بَأَنِ العَلِمُ لِم يجزم إلى الآن في طبيعة الضوي، ومصيره وعند ما قلت في مقالي السابق بأن هذه النظرية لا تزال لفزاً من ألفاز الملوم وانه لا يمكن الاعتماد عليها كبرهان على صحة ما يقال لأن ذلك - على الأقل الآن - سابق لأو انه ، كنت على حق

النسيم

فما رحمة من الله إلنتا. من زهور صانت هو ال وصلتا ت عليلاً ، فهل إلينا سكنتا ؟ الأن اعتلات تعلنا غ عنها رسالة الطيب ، أنتا من ، ولكن خفنا السرى وأمننا ليغ عنها ، ولو وهنت كمنتا ن أبانت من الهوى ، وأبنتا واستمانا على الهوى فأعنتا بل هما استأذنا ، وأنت أذنتا ية ، قل لي أكر متها أم أهنتا ٢ أم مفر المنا الى حيث كنتا ا

قبل أ

التي طفت

تۇكد غو

عوا ذاتيـ

من مؤ لفات

متصلة أو

من أثر المؤ

ذاتيًا متد

ثورة على ا

أو عو الش

تتبعنا الثقا

الذاتي مليح

ولا ينفي أ

الثقافة في

الذاتي في

عظمت الم

الكل ثقا

الثقافي .

ليت للدهر بعض لينك أنتا قد تركت رافلاً في أريح وسكناً إليك لا تجرك يقبح الشيء حين لعمل أ و لكذ يارسول الزهور ، ألطف من بلَّ أنت في وحدة ، ونحن مع النا تمتطى صبوة الدجنة في التب يا أمينًا على الهوى ، أغصنُ البا عانقَ الفصنُ في يديك أخاهُ أعناق بدون إذنك ? كارَّ يا غريباً لَجَّت به لحة الغر يا حليف السرى أتبغي مقر ا

شاعر الرارى

نظر ية النهو الذاتي ونهذة إحياء العلوم في غربي أوربا

ARREST AR

قبل أن يظهر غلاة العنصر النوردي ظهرت طائفة من المؤرخين عجد القبائل التيو تونية التي طفت على الدولة الرومانية الفربية وأسست دول غرب أوربا الحديثة. وهـ ذه الطائفة تؤكد عو العقل في غربي أوربا عواً ا متصلاً متدرجاً قبل نهضة إحياء العلوم، وتعلله بأنه كان عُوًّا ذاتيًّا وتشيد باستعداد هذه القبائل لتنمية الحضارة والثقافة . وقد يفهم القارىء من مؤلفاتها ان تلك النهضة لم تكن ثورة فكرية على الماضي ما دامت لهـــًا صوابق وحلقات متصلة أو منفصلة، وما دامت لها مراحل قبلها من نوعها، كما قد يفهم أن ذلك النمو الذاتي يقلل من أثر المؤثرات الخارجية . والحقيقة هي أن كل نهضة كبيرة في حياة الانسانية كانت عورًا ذاتيًا متدرجاً. ولكن عند حدّ معين تتعاظم المؤثرات وتتعجل نتائجها فتصير انقلاباً أو ثورة على الماضي كما إن النمو الذاتي لا ينفي عظم المؤثرات الخارجية، فنمو الانسان الذاتي أو عمو الشجرة، لا ينفي إفادتهما من غذاء وماء وضياء ، وكلها أمور خارجة عن كيانهما . وإذا تتبعنا الثقافات والحضارات قدعها وحديثها وما يمتورها من تغير وانقلاب وحدنا ان النمو الذاتي ملحوظ في القديم منها والحديث ، ولكنه لاينني أن تكون مشتقة من ثقافات سابقة ولا ينفي أن تكون المؤثر ات الخارجية السبب في كل مرحلة من مراحلها، كما كان الحال في عود الثقافة في غربي أورما من عهد العصور المظلمة إلى عصر نهضة الإحياء، فتأكيد فكرة النمو الذاتي في تعليل نهضة الا حياء في غربي أوربا بصفة خاصة فيه شيء من المغالطة إذ مهما عظمت المؤثرات الخارجية ومهما عظم الإقتباس من الثقافات والحضارات الأخرى ، فلا بد الحكل تقافة من عو ذاتي، لأن القاعين بالحضارة والثقافة مخلوقات حيَّة نامية، وتورث عوها الثقافي . وهذا النمو الذاتي هأن الحمارات والنقاذات ،حتى المصطنعة المتكلفة القليلة الحيوية

لتف

لتنا

التا

1...1

أبنتا

1...

هنتا ا

9 12:

ولكنه خرج خصائص الآثا الاغريقية ، و من العرب . أ يعمل في فراغ أ الاغريق وكة أوروبا تحتصا الخارجية أثر الادلة اللغوية ويتجاهلون ال

اغطى

ومن الغر الفريب ذلك ان النفس تنس وقد انقاد طما في البحث وهم انقاد طمدا الم البحث وهم عم بنكر فضل جا الذي ينكر ح بنهوين أثر ا

فكيف لا يكون هأن الثقافات الكبيرة في الامم العظيمة الاستعداد للنمو الثقافي. ولكنه مع ذلك لا يمنع من الاعتراف بأن كل ثقافة مستمدة من ثقافة صابقة ، ومهما كان استعداد قبائل التيوتون التي أمست دول غربي أوربا لتنمية الثقافة، فأنه من المفالاة في التمصب للمنصر والجنس "بموين المؤثر ات الخارجية، وكأن غلاة العنصرية يريدون أن تشذ حضارة غربي أوربا عن القاعدة المامة . ولا شك أن النمو الذاتي في ثقافة غربي أوربا مدين للحضارة والثقافة الرومانية والأغريقية والعربية ، وكل ثقافة من هـذه الثقافات مدينة لحضارات أمم كثيرة صبقتها ، فكان الاغريق أساتذة الرومان من عهد اتصال الرومان بهم في مستعمرات الاغريق في جنوبي ايطاليا الذي كان يدمى بلاد الاغريق العظمي (ماجناجريشيا) الى أن غزا الرومان بلاد الاغريق في البلقــان والشرق . ومن أجل ذلك صارت الثقافة التي نشرها الرومان في غربي أوروبا تسمى الثقافة الاغريقية الرومانية (جريكو رومان) وقد قضت قبائل الثيوتون في العصور المظلمة على الـكثير من معالم هذه الثقافة. ولـكن بقيت بقية ظلت تنمو الى عهد النهضة . فالاستعداد التيوتوني للثقافة لم يكن يعمل في فراغ من الثقافة والحضارة . وعندما أسقطوا الدولة الرومانية الغربية ظلت الكنيسة المسيحية قاعة تنشر دعوتها بينهم وكانت ثقافة علمائها اغريقية رومانية، فقد نشأت المسيحية أولاً بين اليهود في عصر صادت فيه الثقافة الاغريقيــة في الشرق. وكان علمـــاء اللاهوت يعتمدون على الفلسفة الاغريقية في محاولة تقريب العقائد المسيحية الى الأذهان ولو أنهم كانوا يفسرون آراء فلاسفة الاغريق تفسيراً يطابق عقائدهم. وقد استحوذ علماء المسيحية على ارصطوطاليس ففسروا آراءَه فيما وراء الطبيعة تفسيراً يناسبهم واتخذوا من منطقه أداة للمحاجة الدينية ، ولكن ذلك المنطق كان رياضة كبيرة للمقل، بالرغم من محاولتهم قصره على ما يوافق عقائدهم.

李春春

وبالرغم من أن ارسطوطاليس كان اغريقيًّا من العهود السابقة للمسيحية، فقد كاد يُـمَــُنُ الخاروج على قوله حسب تفسيرهم حدثًا عظيمًا، وقد خرج عليه أمثال روجر باكون الانجليزي

184

ولكنه خرج على ارسطوطاليس الباحث عما وراء العابيعة لا على ارسطوطاليس الباحث عن خصائص الأشياء والاحياء ، وكانت الله التمايم اللاتينية . ولكن مادتها مشتقة من النقافة الاغريقية ، وولوع روجر بأكون بالبحث العملي مشتق أيضاً من ثقافة الاغريق وتلاميذهم من المرب. كل هذا يدل أيضاً على ان استعداد التيوتون الثقافي في غربي أوروبا لم يكن بعمل في فراغ ثقافي، وكانت أمم غرب أوروبا بين حضارتين: الحضارة البيز نطية الوارثة الثقافة الاغريق وكتبهم، والحضارة العربية الوارثة لثقافة الأغريق والفرس والهند. فكان غربي أوروبا تحتضنه حضارتان علاوة على مخلفات الرومان. وينسى الذين يحاولون تهوين المؤثر ات الخارجية أثر هذا الاحتضان والاكتناف في جميع الثقافات من أقدم العصور كما يتناسون الادلة اللغوية من أسماء تدل على اقتباس أهل غربي أوروبا الصناعات والفنون والعلوم، ويتجاهلون الكتب التي كانت تدرس في جامعات غربي أوروبا في القرون الوسطى وأمماء مؤلفيها من الاغريق والعرب.

ومن الغريب الهم يفعلون ذلك بحجة الدقة في المحث العلمي والتمحيص، ولكن ليس من الغريب ذلك التناسي الذي يستوي فيه العالم والجاهل، فانه من الحقائق المقررة في علم النفس ان النفس تنسى ما تود نسيانه ولو كان معروفاً ، وهذا أص مشاهد في أمور الحياة اليومية . وقد انقاد لهذا المذهب بعض كبار الأماتذة الذين يخشون أن يتهموا بقلة نصيبهم من الدقة في البحث وهم على نصيب وافر منه ، وهذا أيضاً أمر مشاهد في أمور الحياة اليومية. وقد انقاد لهذا المذهب بعض كبار الاساتذة الذين يخشون أن يتهموا بقلة نصيبهم من الدقة في البحث وهم على نصيب وافر منه، وهذا أيضاً أمن مشاهد في الحياة . وليس بين المؤرخين من بنكر فضل جامعات القرون الوسطى أو المراحل التي سبقتها في تنمية ثقافة غربي أوربا، واكن الذي ينكر حقاً تفسير نظرية النمو الذاتي تفسيراً يخالف الحقائق بتجاهل الحقائق وتناسيها بنهوين أثر المؤثرات الخارجية في نمو الاستعداد الثقــافي في غربي أوربا . وقد ظلُّ القليل من علماء غربي أوربا علاوة على ذلك يلم بعض الالمام باللغة الاغريقية أو الكتب القليلة

ولكنه استعداد ن للمنصر بي أوربا والثقافة ات أمم i pr العظمي

رومانية rally ais افة لم يكن الكنيسة

جل ذلك

المستعدية اللاهوت أنهم كانوا سيحية على

طقه أداةً قصرهعلى

کاد یُدید الانجليزي

المنقولة عنها مباشرة قبل النقل عن العرب. وكان تجار مدن ايطاليا على اتصال بالثقافة الاغريقية القديمة في بيز نطية . وأغارت المندقية بجيش من الصليبين على الدولة الميز نطبة وأسست بها دويلات ما لبثت أن زالت . وقد بدأ انتقال أدباء بيز لطية بكتبهم الى الطاليا قبل استيلاء الاتراك العمانيين على القسطنطينية. فالاتصال بين غربي اوربا وبين كتب الاغريق القدماء لم ينقطع انقطاعاً تامُّـا لا في وقت السلم ولا في وقت الحرب.ومن المعروف أن بعض مشاهير غربي أوربا تعاموا في مدارس العرب ، وعند ما استولى الفونس السادس ملك قشطالة على طليطلة وجد ثقافة عربية متصلة بالثقافة الاغريقية القديمـة وكان يغتبط ويسر بأن يسمى على الثقافة وراعيها ، وذلك قبل عهد اضطهاد الاصبان للمرب . وقد ترجم وعوند رئيس أساقفة معهد الترجمة كتب الثقافة العربية وسام اليهود في هذه الترجمة كا أن بعضهم انتقل إلى حنو بي فرنسا ونشر فيها الثقافة العربية. وعند ما ورث الأمبراطور فردريك الثاني مملكة النورمان فيجنو بي ايطاليا وصقلية أسس جامعة في نابلي واعتمد في نشر الثقافة على عرب صقلية ويمودها ، وانتشرت الحركة الفكرية في بولونا وبادوا من حاممات ايطاليا وفي مو نبلييه وباريس وجامعات انجلترة ، وكانت تدرس كتب ارسطوطاليس وبعض كتب افلاطون وأفلوطين وفرفوريوس الصوري وأبقراط وجالينوس وابن مينا والفارابي والرازي وابن رهد وابن باحة وغيرهم. ومن الظلم تهوين أثر الكتب الاغريقية بأن يقال إن البحث عنها يدل على نضج الذهن قبل الاستمانة بها، فراحل هذا النضج من أثرها. ومن الظلم تهوين أثر الثقافة العربية بأن يقال إن بعضهم أخطأ في فهم أو نقل بعض آراء الأغريق أو أنهم اشتفلوا بمحاولة تحويل المعادن الى ذهب أو بالتنجيم نقد كشفوا في الفلك والـكميمياه والطب وأدخلوا في الصناعات والزراعات أشياء كثيرة لا تزال أسماؤها المديدة في اللمات الأوربية مشتقة من العربية ، وغيرها وضعت لها أمماء حديدة . والخلاصة هي أن النمو الذاتي لاينني عظم المؤثرات الخارجية ، وإنه أم ملحوظ في كل نهضة ثقافية لا في غربي أوربا وحده، وإن نهضة الإحياء بالرغم من مراحل نموها كانت ثورة فكرية شديدة ولدت ع . ش الهلع والرعب المعض عواقمها .

بخطئ الأسس وعقول وأد الرجودة الآ

لا شك فيها مهما حاول ا منها دفعته أ فالمجتمع

ولكن الحد

والأنانية وا

واعوجاج ، وتؤدي عملم هذه الآلة .

فعلى الد بنككوا أج امده، عليهم

من السـ أن يعيدها جرء ٣

فشل دعاة الانقلاب

يخطى المصلحون الثائرون على النظم الاجتماعية أو الاقتصادية ، عندما يحملون معاولهم لهدم الأسس التي ينهض عليها النظام الاجتماعي القائم الذي اشتركت في اقامته ديانات ووراثات وعقول وأجيال ومدنيات مختلفة ومتباعدة ، حتى استقرت الأوضاع على القيرة الموجودة الآن .

قد يكون بعض هذه القيم أو الأسس نتيجة أخطاء أو تكون هي في ذاتها قياً معوجة. ولكن الحياة قد تفاعلت معها فأليفتها وسارت وما زاات تسير عليها. فالحرب والشر والانانية والأثرة وما إليها من الأسس التي لا يختلف إنساز في ضررها ، كل هذه شرور لا شك فيها ، ولكنها مع ذلك من أسس الحياة التي لا يمكن محوها من التكوين الاحتماعي بهما حاول البشر أن يتخلصوا منها ، بل ان العالم كلا حاول أن يتخلص أو يعمل على الفرار منها دفعته أنانيته وطبيعة تكوينه إلى الاقتراب منها والانفاس فيها .

فالمجتمع في وضعه الحالي، رغم ما فيه من أسس ونظم لا تطاق ، ورغم ما فيه من شرور واعوجاج ، ليس إلا "آلة فيها من العيوب الشيء الكثير . ولكنها مع ذلك آلة تدور وتؤدي عملها . بل قد تكون هذه العيوب التي تراها من الاستباب الجوهرية لإدارة هذه الآلة .

فعلى الثائرين على نظامنا الاجماعي أن يفكروا قبل أن يُـفَـصِّـلوا آلة الحياة ، وقبل أن فككوا أجزاءها ، عليهم أن يفكروا جيداً وأن يتريثوا فيما هم مقبلون عليه من هدم لا بناء العدم ، عليهم أن يفكروا هل يستطيعون أن يعيدوا أجزاء هذه الآلة صيرتها الاولى م من السهل أن يمسك الطفل آلة أو ساعة فيحل أعضاءها وتروسَها . ولـكن من العسير

من السهل ان يمسك الطفل الة او ساعه فيحل اعضاءها و بروسها . ولـ كمن من العسير أن يعيدها ثانية إلى ما كانت عليه . فعلى المفكرين الحائرين وعلى قادة الرأي النائرين الذين هذه ٣٠ عليه ١٠٥)

الثقافة بيزنطية الطالبا كثب لمعروف السادس يغتبط برجم ترجم كا براطور

> جامعات بي و بعض دالفار ابي يقال إن

ومن الظلم غريق أو لـكيمياء

في الالهات أن النمو

في غربي دة ولدن حسبوا القدرة في أيديم على إصلاح العالم بتفيير نظمه عا في رؤوسهم من أفكار هادمة ، عليم أن يفكروا أولاً هل في استطاعتهم بناء عالم جديد ?

نعم انكل مفكر إنة لابي يستطيع أن يبني عالماً حديداً والكن على الورق أو في خياله الحائر الثائر. من السهل أن تكون مصلحاً خلاقاً تبعث النظرية ثلو النظرية لخلق عالم جديد. ولكن من المحال أن تنفذ شيئاً من خيالك الخصد الحائر. ولقد أصيب هذا العصر الذي لعيش فيه بالحيرة والتردد نتيجة للدوار الذي أصاب الامم بعد حربين فانكتين و بعد انقلابات العيش فيه بالحيرة والتردد نتيجة للدوار الذي أصاب الامم الآن مصابة بدوار كا يصاب المسافر في البحر بدوار يشعره بالدنو من الهلاك.

* * *

فن الخطر أن تستمع الآمم وهي في هـذه الحال من الدوار والقلق والحيرة إلى الآراء الانقلابية الشاذة . من الخطر أن تضع الآمم حظوظها ومستقبلها وأمانيها وقيم مدنيتها تحت سيطرة قادة لهم نزعات انقلابية هي نتيجة تفكير مريض أو وحي هاذ أو تشاؤم هادم ، فهؤ لاء القادة قد أصابهم ما أصاب العالم من دوار وقلق وحيرة وتشاؤم ، ولهـذا قليس من البصيرة في شيء أن يستقبل العالم آراءهم إلا كما يستقبل آراء المجنون أو المريض.

ان الحياة لا تخصع لعمل الانسان. لأن الانسان إنما هو ذراة في كيان الحياة نفسها وإذا كانت الطبيعة البشرية في تفيير مستمر ، فليس هذا التغيير في طبيعة الحياة أو في قو انينها وإنما هو في مظاهرها فقط فلا يلبث هذا التغيير أن يتراجع حتى يعود من تلقاء ذاته من حيث بدأ - فالطفرات الانقلابية التي جاءت نتيجة المبادىء العنيفة أثر حرب أو حيرة احتماعية طارئة ، لا تلبث أن تخبو و تزول ولكن يعد أن تترك آثاراً رجعية في الحياة الاحتماعية كالعاهات المستديمة التي تنشأ في حسم من يصاب بها في عراك عنيف .

* * *

لقد نشأت بعد الحرب العالمية الأولى نرعات سياسية واقتصادية عنيفة . فكانت البلشفية ثم النازية واستقبلتها الآمم وهي في حالة دوار أصابها بعد حرب طاحنة . فلم يكن التفكير الفادى من سبيل إلى هذه الآمم ، فذهبت صحيتها ، ما في ذلك من شك .

الآلام ، حج

اغسطم

ولقدة

مادتها ، ول

انهارت لأنم

النازية تنفي

هذا الفيلسو

ولهذا بالضعف، ف قرة وصعحة والعنف وا يومئذ تفك

تقررت النا الحياة حتى

وكذلا الايطالي م ولا يستقيم أوجد منه

فن ا جدیدة و د

الطاليا فع

وفي حيرة مبادئهم تم ولقد عشنا ورأينا الهيار النزمات النازية . لقد الهارت لا لأنها نزمات ضعيفة في ماديها ، ولكنها الهارت لأنها لشأت عنيفة هدامة لنظم الحياة المستقرة في طبيعة الكائنات الهارت لأنها قوية عاديها ضعيفة بروحها . الهارت لأنها نتيجة تفكيراً نابي مريض . أليست النازية تنفيذ دعوة الفيلسوف فريدريخ نيتشه الذي بشر بفلسفة القوة والسيطرة ? أوليس هذا الفيلسوف رجلاً مريضاً لا ينكر أحداً نه عاش طول حياته متنقلاً في المصحات يقاسي الآلام ، حتى قرار الاطباء أنه مجنون لا يرجى له من هفاء .

* * *

ولهذا كانت جميع آراء هذا الفيلسوف لا تخلو من أثر المرض والاعوجاج والشعور الضعف، فكانت وحي ألم وحيرة وحرمان. ولهذا جاءت تدعو الى ما حُسر م منه صاحبها من قوة وصحة وسيطرة. فنشأت النازية نشأة وريضة ، فدعت دعوة غير طبيعية الى السيطرة والعنف والانانية. وجاءت والعالم في حالة دوار بعد الحرب العالمية الأولى. فلم يفكر الزعماء يومئذ تفكيراً هادئاً سليماً ، بل فكروا تفكيراً منقاداً لعوامل غير طبيعية ، فكانت كارثة إذ تقررت النازية نظاماً لامة عتيدة من أم الدنيا ، فسارت هذه الامة سيراً منحرفاً عن طبيعة الحياة حتى اصطدمت بحقائق الحياة الحبارة فأنهارت انهياراً قاسياً عنيفاً .

وكذلك الحال في الفاشية ظهرت في الأمة الأيطالية عقب انقلاب نفسي أصاب الشعب الايطالي من دوار الحرب الماضية . ف-كان نظاماً مفرراً لايستقر على طبيعة الحياة في ايطاليا ، ولا يستقيم مع عقلية الشعب الايطالي ، بل أخذ هذا النظام ينفخ في الشعب الايطالي حتى أوجد منه جسماً مكبراً مملوءًا بالهواء لا يحتوي على شيء غير الوهم ودجل الزعماء . فذهبت الطاليا ضعية قائد مجنون لم يعرف نفسية الشعب الذي يتولاه .

فن الخطر على النظم الأجماعية وعلى العدالة ذاتها أن تستقبل الأمم دعوة انقلابية حديدة وهي في حالة نفسية غير مستقرة . فالعالم الآن في حالة دوار نتيجة الحرب الأخيرة ، وفي حيرة وقلق وتردُّد وتشكُّبك. فليس من العدالة للانسانية أن يبدأ دعاة الانقلاب ببذر مبادئهم تحت ستار النظريات الاقتصادية أو الاجتماعية الجديدة ، لأن العالم في هذه الفترة

عادمة ،

في خياله جديد. مر الذي انقلابات

لسافر في

نی الآراه یتها تحت مادم ، علیس من

ق نفسها . اق أو في تلقاء ذاته أو حيرة في الحياة

ت البلشفية كن للتفكير فالحياة مج ولقد أصبحت الشرائع شريه فالمملح أو ال

اغسطى

فالدين يو أوروبا ده الملكيات الف المبراطوري بدءوها منذ مسلح والفواصة والفواصة والفواصة والمسلح

دامت سنوا زعمائه فلم يه الانسانية الا من الدعاة لله بفحص وج بدأت تهـــد أصابنا من

فالعالم

التي نميش فيها مصاب بدوار عبديد ، وقلق مرير، وحيرة مترددة ، فهو في حالة غير مستقرة لا يستطيع معها أن يتبصر الأمور أو يمتحن منها خيرها أو شرها.

فهؤ لاء الدعاة الذين يسمون أنفسهم عاشاء وامن ألقاب ، فيدعون لازالة شرور الحياة من حرب وفقر ، انما هم في الحق قوم يدجلون ويفالطون الآم ويتربصون بها وهي في حالات نفسية قلقة . لانهم لن يستطيعوا محو الفقر والحرب لأن الخير والشر عنصران متلازمان في الحياة لا يمكن محو واحد منهما .

فالعيوب التي براها في الحياة انما هي قوانين ملازمة لقوانين مضادة لها . فهي كالسلب يفابله ايجاب . أو بعبارة أخرى هي كالتيار الكهربائي لا بد لا نتاجه من تفاعل بين شيئين متضادين . فاذا انفرد الحير في الحياة كانت الحياة أنسودة تعلو الى السماء لا نستطيع أن نسير على الارض في ثبات وقوة . وكذلك اذا استبداً الشر بالحياة كانت الحياة جحياً لا يطاق فن العبث أن نحاول محو الحرب أو الفقر . ولكن من الواجب الانساني أن نصرف جهودنا وما فينا من نرعات للخير الى معالجة أثر الفقر وتخفيف ويلاته . وان نؤجل دائمًا نوات الحروب و ببعدها قدر الطاقة عن طريق الحياة . وان نئير في الناس عوامل الحير والحية، وأن نعمل على مقاومة الاثرة والانانية . فواجب علينا أن نعالج أثر الفقر ، ولكن لن نضيع جهودنا في الإدعاء بمحو الفقر ، فلن تستطيع قوة بشرية ازالة نظام طبيعي مقرر في كيان نظام الحياة . فالحياة . فالحياة الناس عوامل المواهب كيان نظام الحياة . فالحياة ان تستطيع أن تسير إلا بتباين الطبقات واختلاف المواهب والمقدرة على الانتاج ، والتساوي في هذه الحال حكم غير بريء لا يتفق مع العدالة الاحتاعية نفسها .

袋 袋 垛

وكذلك الحرب ويل وشر ومقت وجوع ودم وانتقام . ولكن لا مفر للحياة منها . فد رأينا وقرأنا أن العالم لا يكاد ينتهي من حرب حتى يتجه الى حرب جديدة تأتي من طريق الذين قاوموها وقاسوها . بل إن الدعوة الى السلام عمل شاذٌ في ذاته ، وان كان جميلاً في دعوته . ودعوة السلام قد تؤدي الى حرب ، لانها دعوة لا تطبقها طبيعة الحياة المنطوية على الانانية والسيطرة والحقد والاضداد جميعاً .

فالحياة مجموعة أضداد لا شك في هذا ، وهي تسير وفق التفاعل المستمر بين كل ضدُّ بن. ولقد أصبحت هذه الأضداد شرائع تسير عليها الحياة ، فالذين يريدون أن يخلقوا من هذه الشرائع شريعة واحدة ذات صيغة واحدة ، أنما يمالجون جانباً من الحياة دون جانب آخر . فالملح أو السياسي الذي يدُّ عي انه يعالج محو الاجرام أو الحرب أو الفقر ، أنما هو رجل نظري أو فيلسوف لا أثر الحياة العملية في تفكيره إلا من حيث الشكل فقط.

فالذين يدعون الى محو الحرب يفالطون أنفسهم ويغرّ رون بالناس جميماً ، والذين بدءوا في أوروبا دعوتهم الاقتصادية المشتركة قد فشلوا وهم يسيرون الآن دون وعي منهم الى توطيد الملكيات الفردية وهدم ما قال زعماؤهم بالأمس، بل أنهم يتكلمون في صراحة عن وحي لنفكير المراطوري قائم على الغلبة والسيطرة. وهذا يتنافى مع طبيعة دعوتهم الاهتراكية الأولى التي بدُّوها منذ أعوام . والذين يبشرون بزوال الحروب نراهم في قلق من دعوتهم فيدعون الى علام مسلح ! . فاذا كان السلام لا يميش على الارض إلا في حماية السلاح والدبابة والطائرة والفواصة والقنبلة الذرية ? فأي سلام هذا الذي يرفرف على الحياة ?

فالعالم يميش في هذا العصر في حالة حيرة وتردُّد ودوار عما أصابه من ويلات حرب دامت سنوات طويلة . العالم الآن مريض يعاني الآلام الختلفة وقد أصاب سوء الظن جميع زعمائه فلم يعد واحديثق في الآخر . ولم يعد واحد منهم يستطيع أن يتحرد من النزمات الانسانية التي بدأت بها الحروب الماضية. فهل من الخير للعدالة والانسانية أن يقوم نفر من الدعاة للتبشير بمبادى و جديدة لايستطيع العالم الحائر المريض المتردد أن يفكر فيها، وان يفحص وجهي الخير والشر منها ?. ليس من هك في أن هؤلاء الدعاة هم أخطر المعاول التي بدأت تهــدم في كياننا الاجتماعي وواجبنا أن نقاوم هـــذه الدعوات وان نعمل على علاج ما أصابنا من أمراض قبل أن يفتك بنا المرض ويتسع علينا الأص.

محمود المنجورى

مستقرة

ر الحياة في حالات زمان في

كالسلب بن شيئين متطيع أن لا يطاق. ن نصرف رجل داغًا امل الخير ، ولكن ي مقرر في المواهب

مياة منها. ي من طريق ن جميلاً في

مع المدالة

لنطوية على

ن من من ت الهالوك الحديث للحشرات أو ، كاورو - ديفنيل - تريكلورو - إيفان

المالوك، في القاموس ، سمُّ الفار، ولذا اخترت هذا اللفظ علماً على المسحوق العصري السام الذي سأصفه في هذا المقال، وهو خلاصة بما نشرته المجلات العادية الأجنبية:
كان أول نبأ قرأناه، بشأن هذا الهالوك، ما روته الجرائد في أوائل سنة ١٩٤٤ إذ شرعت قوات الدول المتحالفة في الحرب الخالية، تعفر به أهالي نابولي، من هامات رؤوسهم الى سيقانهم، بغية إبادة القمل من أجسامهم، وكان هذا الهالوك يجلب من أمريكا بالهاار الاستعمل في تطهير الايطاليين. فطهروا به مليونا وربع مليون منهم في ذلك النفر وحده فأتسح لهم بهذه الوصيلة قع وباء حمى التيفوس ، الذي كان يهدد السكان جميعاً. وكان هذا المسحوق السري الجديد المبيد القمل يسمى د. د. ت. ولا جدال في كونه قد أنى بالفائدة المنسودة. وهدذا إلى جانب إهلاكه لحشرات لا تحصى ، بما يحيط بالناس، فينفص عليه عيشهم. فاذا ما رشَّ امرؤُ بعضاً من هدذا الهالوك، على أي ذرى (٢) بما يستذري به في مسكنه ، فانه يقتل كل ذبابة تمشي عليه. ويدوم هدذا المفهول ثلاثة أشهر ، ولو عالجت به الطانية صوفية ففسلتها ثم جففتها وكرَّرت هذا العمل الثلاثي ، ثلاث مرَّات ، ثم جئت بخس وعشرين عنة ووضعتها على شقة من البطانية عينها ، لا تريد مساحتها على ثلاث عقد أصبع، فانها لا تلبث أن تهلك بدلاً من البطانية عينها ، لا تريد مساحتها على ثلاث عقد أصبع، فانها لا تلبث أن تهلك بدلاً من البطانية عينها ، لا تريد مساحتها على ثلاث عقد أصبع، فانها لا تلبث أن تهلك بدلاً من البطانية ور البطانية .

(۱) تفضل بالاطلاع على هذا المقال حضرة الاستاذ كحد سلمان الزهيري بك مدير قسم الحشرات بوزارة الزواعة فقرر ان كل ما ورد به ، صحيح بحسب ما أسفرت عنه المباحث والتجارب المصرية

وإذا رهمه ثلاثة أصابيع فسب ، بل قد خلال هذه الم ويمتقد ع عهد اليهم في

لازمان السلم . السلفانيلاميد ومما ينبغو

قد تم اختراء بلاده، ولك سنة ١٩٤٣.

الجيل الحالي. و المركب عينه ،

اصفة كو نه مب أنقام كبيرجر"

مهلك حشري. في المعارك الم

ذلك أن الحشرات والا الشرقية كما ت

وكيميائيوها

تجربتها . وكاذ

اكتوبر سن

⁽۲) الدرى ، وزان الحصى — كل ما يستتر به الشخص . وتدريت بالشيء استترت به . ويقال أنا في ظل فلان وني ذراه أي كنفه وستره ودفئه . واستدرى بالشجرة استظل أيها وصار في دفئها . واستدرى بقلان التجأ اليه وصار في كنفه . ويسوغ أيضاً استمال كلة دريئة (دروة)

وإذا رهشته في خديقتك مرَّة واحدة ، قتل الخنافس اليابانية قتلاً يستمر أسبوعين أو الأنه أسابيع ، واذا رهشته على البق استأصل شأفته من الأثاثات القديمة جميعها ، وليس هذا فسب ، بل قد يدوم تأثيره تسعة أشهر على الأقل فلا تظهر في الفراش أية بقة جديدة في خلال هذه المدة .

ويعتقد عاماء الحشرات التابعين لحكومة جمهورية الولايات المتحدة الأمريكية ، الذين عهد اليهم في دراسة تأثيرات د.د.ت انه من أصلح المواد التي أثمرتها الحرب الخالية لازمان السلم. وبلغ من إعجابهم بخطورة شأن نتائجه أن شبهوها بفوائد العلاج بعقاقير السلما نيلاميد والبنيسيلين.

ويما ينبغي ذكره إثباتاً للحقائق الثاريخية والعامية ، أن هذا المركّب المبيد للحشرات ، قد تم ّ اختراعه في المانيا منذ سبعين سنة . و خترعه شاب الماني تخرّج في إحدى جامعات للاده ، ولكن لم يكترث له الناس (أي الهالوك) من ذلك الحين حتّى حل فصل صيف سنة ١٩٤٣ . وكذلك لم يكن مخترعه يدري مبلغ ما سوف يجنيه الملا من منافع مسحوقه في الحيل الحالي. وما يقال بشأن هذا المخترع ينطبق أيضاً على هتلر والشركة السويسرية التي تصنع المركب عينه ، وهي شركة جيجي المتحدة ing Geigy Inc التي نالت رخصة بصنعه في صنة ١٩٣٩ الموقعة كونه مبيداً للعث والسوس بيد أنها لم تستطع استغلاله كايجب . فحدث قبل صنة ١٩٣٩ أن الم كبرجر الحي الجيش الامريكي، ووزارة الزراعة الامريكية ببحث مستفيض بغية اختراع مهلك حشري هديد حدًا فباءوا بالفشل . وما من شك أن الأوبئة كان لها فصل الخطاب ، في المعارك الحربية ،أكثر من قواد الحرب أجمين في تاريخ العالمين بأمره .

ذلك أن جيوش أمريكا غدت تقاتل في ميادين حربية كانت أهد أرجاء المسكونة تلوئكا الحشرات والأدواء على حين كان الروتينون Rotenon قد انقطع وروده من جزائر الهند الشرقية كما صول الوارد من عود القرح فلم ير علما عمرات وزارة الزراعة الأمريكية وكيميائيوها الماحثون مناصاً من اختراع تركيب عشرات من المساحيق القاتلة الحشرات ثم خربتها . وكان بين هاتيك المساحيق المهلكة التي أتسح لهم الحصول عليها خلسة في أواخر اكتوبر صنة ١٩٤٢ رطل واحد من صنع شركة جيجي المهلك العث والسوس ، وذلك من

ANARAR

ر أت إيثان

STATE

ق العصري بة :–

۱۹۹۱ إذ دوقوسهم ا بالعائرات فر وحده. وكان هـذا في بالفائدة فص عليهم ذري به في دري به في

برات بوزاره

جنت بخدس

قد أصبع

ویفال أن ل ا . واستدری ومن طبا بها ، فاذا ظفر الحمى من قبل الخبأين دافئار

اقتطس

أذرع هي خر وسرواله . ف

وماروا

عرس بدوي: رأسهم العرو وثيابهم حتى

من القمل.

وتبين لل مفعولاً من ا

به الأمريكيو منها جميعاً . ا

يومين . والر

والفاوريد أع

علیها رشها م فلا یضطر مس

أن يختلط الذ

ولهذا الس شد قد الذي

الشرقي الذي نلك تلك

سويسرا عن طريق السفارة الأمريكية تحت بصر هند ورغم أنفه.

وجربوه أولاً في إبادة خنافس الفول المكسيكية فلم ينجح. ثم اختبروه في إهلاك حشرات أُخر فأحرزوا نتائج طيبة ، هجمت خبراءهم على مواصلة تجاربهم في أربعبز مركزاً من مراكوهم الزراعية المنتشرة من صواحل الاطلنطي الى شواطيء الحيط الهادي ، فتمكنوا قبل حلول ما يو سنة ١٩٤٣ من جعله هالوكا فائقاً للقمل . وشرعت شركة ديبون في صناعته في مصنع جديد خاص أنشأته لأجله وأنفقت عليه نصف مليون دولار ، وذلك يعد حصولها على الترخيص اللازم من شركة چيجي .

ومن ذلك الحين قام الجيش الأمريكي بتوزيع هذا الهالوك توزيعاً مباشراً بطائراته في مدينتي نا بولي والقاهرة وآفاق المحيط الهادي . وفرض على كل جندي حمل علمية تحتوي على أوقيتين منه ليعفر بها ثيابه قصد إبادة ما يعلق بها من القمل الكبير جيمه ، فيستمر مفهول الهالوك فيها ثلاثة أسابيع على الأقل . وكانت هذه الفترة كافية لقتل كل ما يتولد في خلالها من صفار القمل أيضاً .

وعند ما وصل مسحوق د . د . ت الى بلاد أفريقية في سنة ١٩٤٣ طفقت القوان الأمريكية تعفر به البدو وقاية لهم من وباء التيفوس . والبدو كغيرهم من الخلق عرضة لهجوم القمل ما دامو اللا يستحمون . ولا عب فقد بلغ عدد الذين أصيبوا محمى التيفوس من أهالي الولايات الفرنسية في شمال أفريقية وحده في سنة ١٩٤٢ أكثر من مائة الف شخص أهالي الولايات الفرنسية في شمال أفريقية وحده في سنة ١٩٤٢ أكثر من مائة الف شخص

ولما قام الجنود الأمريكيون بتعفير فوج من البدو بالهالوك المشار اليه جعلوا يشعرون بالارتياح إذ أصبحو اغير مضطرين الى خمن أجسادهم « هرشها » لأول مرة في حياتهم وبلغ من إغتباط أولئك الأعراب بنتيجة هذا المسحوق المبيد للقمل أنهم أشادوا به في أرجاء بلادهم ، فنال أحسن التقدير فأخذ القوم يهرعون طائمين مختارين زرافات ووحدانا الى مراكز التعفير والتطهير . فأمها أولا الآباء وأبناؤهم ثم الأزواج وزوجاتهم . واشته الاقمال عليها من النساء عامة حتى بلغ عدد الأعراب في أحد المراكز الخاصة بالتطهير ذان يوم ألف نهس . وكانوا يقفون صفوفاً طويلة حيث كان المرء يبصر كلاً منهم عاكفاً على

حك بشرته قبل تعفيره.

جزء ٣

ي إهلاك يز مركواً فتمكنوا ي صناعته . حصولها

> طائراته في محتوي على حر مفعول في خــالالها

ت القوات رصة لهجوم من الف شخص من الف شخص من حماتهم من واهتد المناسم واهتد التطهير دان

عاكفاً على

ومن طبائع القمل أن يعمد مرتين في اليوم الى امتصاص الدماء من فريسته ، ليتغذى ما ، فاذا ظفر بأربه منها عمر كن من نشر التيفوس في بيئته ، هذا اذا كن ه لوا بحرائيم تلك الحي من قبل . ومن دأب القمل أيضا أن يحتشد حول آباط المرء وأربيته ، لأن ذينك الخبأين دافئان لينان . ولذلك أعد الاريكيون عا طبعوا عليه من الذكاء ، منافيخ ذات أذرع هي خراطيم من المطاط عتد على ظهر الشخص وفوق أكمام ملابسه وفي بنطلونه وسرواله . فكنت تراهم حيث يجتمعون يتكا كا حولهم الاعراب طالبين المناعة من القمل وعا رواه شاهد عيان في هذا الصدد أنه رأى فرقة ابادة القمل تحل في بلدة أقيم فيها عرس بدوي فحم فوقفت الفرقة الحفل ريبا تؤدي عملها ، حيث اصطف المدعوون جميماً وعلى رأسهم العروسان وحينئذ أدير منفاخ الهالوك وصار يقذف ذلك المسحوق على أجسادهم وثيا بهم حتى انتهت عملية التعفير ، فانقرط عقد الاجتماع ، وأخذ العريس عروسه مطهرة وثيا بهم حتى انتهت عملية التعفير ، فانقرط عقد الاجتماع ، وأخذ العريس عروسه مطهرة

وتمين للخبراء الكيميائيين أن الهالوك الذي أخذ من أسرى الألمان ، كان أضعف مفعولاً من الهالوك الأمريكي ولذلك كان تطهير أولئك الأسرى من القمل أول واجب يقوم به الأمريكيون نحو أسراهم ويمتاز د. د. ت على غيره من الهواليك بدوام تأثيره زمناً أطول منها جميعاً . فساحيق عود القرح مثلاً المبيدة للحشرات تفقد خاصيتها بعد انقضاء يوم أو بومين . والروتينون يفقدها في ثلاثة أو أربعة أيام . على حين أن مركبات الررنيخ والفاوريد انها تقتل الحشرات عند أكلها اياها لاغير . أما النيكوتين فيهلك كها بمجرد رشها عليها رشماً مباشراً . وهذا بيها د. د. ت يبيدها في الحالتين كلتيهما ، سواء أكلته أو لمسته فلا يضطر مستعمله الى رشه رشماً مباشراً على الحشرات التي يحتاج الى اهلاكها ، بل حسبه أن يختلط الذباب الملوث بهذا الهالوك بفيره من السليم فيقضي عليه .

ولهذا السبب يبيد د . د . ت الحشر ات الخبيثة ومنها سوس الفاكهة المعروف باسم السوس الشرقي الذي يلتهم الخوخ . أما السموم المعدية القديمة التيكانت مستعملة لمقاومته فلم تجد للما لأن تلك الديدان عند ما تنقف ، لا تلبث أن تزحف نحو أعناق الفاكهة حبث تنقب

عجمها . أما السموم التي تؤثر بالله س فهي وقتية لانه ينبني وضعها في الميعاد الذي تنقف فيه الديدان حيث تشرع في الزحف . ولكن د . د . ت اذا رشَّ في ذلك الموضع من قبل ، ظلَّ مفعوله ثابتاً حتى اذا نقف الدود ، اتي فيه حتفه . ومن أهد الحشرات فتكا بالزراعة دودة التفاح وهي حشرة صغيرة مجنحة سنجابية اللون تعلو جلدها بقع صحر جميلة ويخيل لناظرها أنها عادمة الضرر ولكنها تلد دودة بيضاء هي التي كثيراً ما يراها الانسان في باطن التفاحة حيث تفسدها فساداً يفضي الى كساد صوق التفاح فتبلغ خسائر زراعه ملايين الجنيهات صنويناً .

وذلك أن فراشة التفاح تبيض بيضها على أزهاره فيفقس البيض أساريع . وعند ما تتكوَّن التفاحة في قاعدة زهرتها تلمم هاتيك الأساريع قلبها ، فترى التفاح الذي تسطو عليه الأصاريع يتساقط من أشجاره قبل نضجه بزمن طويل. ومتى نقبت قلب التفاحة غادرتها وجملت تنسج حول نفسها شرانق من خيوط حريرية دقيقة تتعلق بها نحت لحاء أشجار التفاح. ثم تظل في هذا الدور من أطوار حياتها وهو طور الزيز ناعة مستكنة حتى تتحوَّل فراشاً . ويشاهد الطائر المسمى نقار الخشب يلتهم أفواجاً من هذا الفراش . وعندما يصير الزياز فراهماً ينطلق من شرانقه طائراً إلى أزهار التفاح ليبيض عليها استعداداً للفقس التالي. ويبـدأ ظهور الفراش في يونيو. ولا عادة الأساريع يرش زراعو الفواك أشجارهم بمحلول أخضر باريس أو بزرنيخات الرصاص وذلك عندما تبدأ الازهار في التساقط. وقد حيّرت هذه الحشرة زراع التّفاح في الأقاليم الغربية من الولايات المتحدة الأمريكية . فيضطرون كل سنة الى رش بساتينهم من خمس الى تسع مرَّات بالمساحين القتالة للحشرات وقاية لمحصولاتهم من غوائلها. ولا يخني ما يتطلبه ذلك الرش من فادح النفقات. وهذا يرجع الى كون زرنيخات الرصاص التي تستعمل لذلك القصد تزول عندما يتساقط عليها المله . وأما د . د . ت فهو على النقيض من ذلك يلتصق بها فتصمح حاجة الزرَّاع الى رشها به أقل منها بسواه . و د . د . ت يقتل النحل كما يفتك بغيره من الحشرات ولذلك يفرض على مستعمله اتخاذ الوسائل التي تفضي الى الانتفاع به واجتناب ضرره Sing wage

لنس أحا ظمأه عاء الني فقد وض المدأ على تحة الميشي والمي الجيالة الفاشدا شهر حادلته ا في توفير الرفاء تلك الما الرغبة الأكد الكثار في شر عظمان للريف يترجم تلك الأ « الملك » الذ وهل أجم كتابه للمليك

لا من الق

حياة عبدك



مَكْتَبْتُلْمُ الْمُعْنِينِ الْمُعْنِينِ

الملك

لمحمود حسن اسماعيل - ١٩٠ ص من الحجم المتوسط - شركة فن الطباعة

ليس أحبّ الى المصريّ من اسم « الفاروق » ، وليس أقرب الى فؤاد كل من روى ظمأه بماء النيل من المليك الجليل الجالس على عرش مصر .

فقد وضع الفاروق — حفظه الله — مذ اعتلى أريكة العرش خطة لنفسه لا يزال يعمل المحداً على تحقيقها . فجلالته يروم أن يسعد شعبه ليسعد هو ، ويبغي أن يرفع مستواه المعيشي والصحي لتقر عيناه ويبش وجهه . إن المليك أعلن الحرب على أعداء الوطن : تلك الحبالة الفاشية ، وذلك الفقر الضارب أطنابه ، وهذا السقم الذي يتسلل الى الابدان فيضعفها . فهر جلالته الحرب وحرص على تشجيع كل من يسهم في مكافحة تلك الادواء الثلاثة رغبة منه في توفير الرفاهية لشعبه و تحكينه من أن يصبح في محبوحة سابغة .

تلك الما ثر الجليلة الحميدة التي يزجيها المليك الى شعبه موصولة غير متقطعة ، وهده الرغبة الأكيدة في الآخذ بناصرة « الفلاح » رمن المصري ، وجدت صدى من أصدائها الكثار في شاعر رقيق العاطفة مرهف الحس ورد على العاصمة من الريف وفيه ميل وحب عظيان للريف وأهله ، وعطف على آهليه من الفقراء والمعوزين ، فلم يسع الشاعر إلا أن يترجم تلك الأصداء في قريض ينظمه ، وشعر ينشده . ومن تلك المنظومات يتألف ديوان «الملك » الذي أخرجه الاستاذ مجمود حسن امجاعيل أخيراً .

وهل أجل في التعبير عن مكنونات هذه العاطفة المتأججة من أن يقول مجود في إهداء كتابه العليك :

« من القرية التي خُـضت ظلامها وأسقامها حتى طرقت باب الـكوخ بيمينك لتطمئن على حياة شعبك ، فهددت صاعد الفلاح والعامل ، ورقأت دممة البائس والسقيم ، ونفضت غبار

ي تنقف ن قبل ،

بالزراعة : ويخيل . فه باط

، في باطن ، ملايين

وعند التفاحة التفاحة التفاحة حتى التفاحة حتى الفو الكواكم الفو الكواكم المتحدة المتحد

ال عند ما بح طحة

الحشرات رده

15

ی

اغسطس

وسجل للحصول علم

وحيا ا التي غرصت ولم ينس خط التلفود من عيون اا

واصتو المقدَّسة دو شبيهُ الشاء

وقوله : قالو وقوله : بزر

وقوله : من وقوله :

e e e e e

الذلَّ والمسكنة عن هؤلاء الذين طرحتهم عبودية الفقر والجهالة في كهوف النسيان ... » « وهل أوقع في النفس من أن ينهد الشاعر :

م بائس كنت صلواناً لكربته لولاك من دممه يروى ويقتات وكم شق الثرى عاري الاديم مضت رفرافة منك تحييه السعادات وكم خريف على الأكواخ أهلكه نداك فهو رياحين وإيكات عطف وبر وإحسان ومرحة يا قوم من هنا تزكو العبادات »

ولو رغبنا في الاستدلال بكل ما صحله الشاعر عن بر المليك بالمعوزين والمكروبين الاحوجنا نقل معظم ما الهشمل عليه الديوان ولكن يكفي أن نجمل الاشارة فنقول إن الشاعر محموداً أخذ بكل عمل خيري بهض به الفاروق بوحي من عاطفته الواعية الرحيمة الشاعر محموداً أخذ بكل عمل خيري بهض به الفاروق بوحي من عاطفته الواعية الرحيمة الشاعر رعاية جلالته لمشروع مكافحة الحفاء ومشروع يوم المستشفيات وزيارته لمديريتي فنا وأصوان لمواصاة المرضى وتوزيع المؤن عليهم وانقاذهم من ويلات الداء واذا كانت آلة التصوير تنجح في تصوير تلك المآثر الملكية فان الشعر يَفْ ضُلها في تصوير الدوافع النبية التي أوحت الى سيد الملاد بأن يعنى بأحوال هميه ، تلك الدوافع التي لم يستطع المليك أن تكتميا أو مخفيها .

* * *

والشاعر لم يكد يرى المليك فاروقاً يرعى العروبة ويعتر بها ويتصدُّر الداعين اليهاحتى سارع الى نظم الطباعات ذهنه بلغة الشعر التي يجيدها ، فسجل اجتماع دضوى بين عاهلي مصر و الجزيرة العربية قائلاً:

عودي واحكي لي عن نجوى معملها الربح على « رضوى » لجراح الشرق غدت سلوى وحديثاً في الدنيا يروى عن أول ضيف للمرب لقيته حياله مُ كنبي عبول الزورة مرتقب

قِاً المعدراء بميعاد ما كان بخاطرها يُـطوى فاروق ا وأنت على العرب أحنى من قلب أخر وأب معدد هو اهم في صبب ووصلت به خطو الشهب ولقد وحدنا في البلوى

عهد كالصخرة أو أقوى تُرطوى الأعمار ولا يطوى

وعر جميم الآباد وصداه عمر على الحقب وسجل عطف الفاروق على فلسطين المجاهدة الأبية ومناصرته لها في هدائدها وكفاحها للحصول على أمنياتها فقال:

هذي فلسطين تغلي في مراجلها كأنَّها قذِّفت في جوف بركان تلفت القدسُ فيها هَاكياً فضت أنوار ملكك في عطف وتحنان ترعى وترحم والأقدار شاهدة وفي يمينك الاصلام سيهان وحيا الشاعر ملكي مصر والعراق لدى التقائرما من عامين وحمد للمنان الشقيق أأرزته

التي غرصت في ساحة الفاروق رمزاً لعرى الصداقة الوثيقة والمودة الأكيدة بين القطرين. ولم ينسَ الشاعر أن يسجل لجلالة الملك بره بشطر النيل الأعلى ، فتحين مناسبة افتتاح خط التلفون بين القاهرة والخرطوم وتحادث الملك مع ماكم السودان العام، ونظم قصيدة من عيون الشعر عنو أنها «أصفى لك السودان » قال فيها:

> بالسفح والقيمان والدوح والأغصان والموج والشطان أصفى لك السودان

واستوقف ناظري في ديوان « الملك » أن مجمود حسن اسماعيل يكثر من مطالعة الكتب المقدُّسة دون الاقتصار على واحد منها، ويستشهد بها في كثير من شعره، وهو في هذا شبيه الشاعر أحمد شوقي بك . ومن ذلك على صبيل المثال قوله :

ركاب «عيسى» بَرُدُّ الموت كذَّ الم لولا حلال الهدى أدعوك رحانا ا بالنور لا بالسيف عنه تناضل رن في سفحه صداه كأنما أنت «موسى» وهي «توراق»

كل الطبيعة في الفطين زاصرة وأنت «داوودها»: لم تروك السير وقوله : قالوا : روى الموتُ بلواهم ! فقلت لهم وقوله: بزورة كنت «عيساها» و بي حذر " وقوله : من أرضهم شعّت رسالة « أحمد » وقوله: . و ناي « داود » من قديم وقوله: وردَّدتك « من اميراً » قو افلها

کروبین ، فنقول إن الرحيمة ، د بریتی قنا كانت آلة

افع النبيلة

المليك أن

ن المهاحتي بين عاهلي الحب ، وليذ لي في أثناء ا إن أريد إلا ً

اغسطس

المقتطف التي الرائعة الخالد الاستاذ اسماء له بحال من الأ

لموقي في الاز وكيف ينسى واخ

کانو ویقول څ یامه

ومثر ويقول ع

یا فتہ

مر و ۲ – لا۔

استق منها بحث أنه لم يستفد . الاولى أن يذ

القارىء على ۽

والحق إن الحاولة التي قام بها الاستاذ محمود حسن اسماعيل في تدوين شعور المواطن المخلص إزاء المليك الجليل ، محاولة تستدعي الإعجاب ، لأنه نظم من بعض نفسه قلادة للفاروق ، ونسج من عواطفه طُرْزاً فاخرة ، وسكب من دمه غناء يفيض للدنيا بحب المليك والولاء له » . وليس هذا الشعور الصادق شعور مصري فسب ، بل شعور كل عربي فجاً ته ما ثر الفاروق واستحوذت على إعجابه ، واغتصبت منه الحب أكيداً .

وديع فلسطبى

الازهر بين الماضي والحاضر

تفصلت مجلة « المقتطف » الغراء الزهراء فنشرت في عددها الصادر في شهر ابريل من صنة ٢٩٤٦م ملحقاً أدبيًا تاريخيًا عنوانه «الازهر بين الماضي والحاضر» وقد كتبه فضيلة الاستاذ الجليل الشيخ منصور علي رجب أستاذ الاخلاق بكلية أصول الدين الإسلامي بالجامعة الازهرية ، وبذلك أحدت مجلة المقتطف إلى الأزهر والازهريين ، بل إلى الإصلام والمسلمين يدا بيضاء ، وجميلاً مفكوراً مذكوراً ، لانها مهدت بنشر تلك الدراسة الواسعة عن الازهر في ماضيه وحاضره السبيل لدراسة أحوال الازهر وممرفة ما يتعلق به وما يرجى منه وما يعلق عليه من آمال ، أمام أولئك الذين لم يتصلوا بالازهر عن قرب ، ولم يعرفوا من أموره وأسراره شيئاً ذا بال ، ويزيد هذا العمل حلالة وقدراً حيما نذكر أن قراء المقتطف الغراء جهرة كريمة من الادباء والعلماء والمثقفين ، فهذا بلا شك نصر كبير اللازهر ، وفائدة كبرى لنشر صفحات مطويات من تاريخ هذا المهد العتيق !! . .

ولقد تحد دُنفسيلة الاستاذ منصور علي رجب حديثا حسنا عكما عن الازهر و تاريخه المادي والعلمي والديني ، وذكر أهم الكتب التي تدرس في الازهر ، وتحد ث عن مجلس الازهر الاعلى ، وعن المعاهد الدينية ، وعن هيوح الازهر وطلبته وميزانيته وخريجيه ومكتبته ، والا تجاه الحديث للازهر ، وكيف ينبغي أن يكون ، تحد ث عن هذا وعن غيره حديثاً جذاً با ، في عبارة واضحة وعرض أخاذ ، فله من أ بنائه وإخوانه الازهر بين شباباً وهيوخا أخلص الحمد والشكر على ما قدم من صنيع خالص لوجه الله ووجه الازهر الشريف ، إلا أن في بعض ملاحظات على هذا البحث النهيس أرجو أن يتقبلها الاستاذ الجليل بصدره

الرحب، وليئق أنني لاأريد بهذه الملاحظات طعنًا أو نقداً، وإنما هي تعليقات سريعة بدت لى في أثناء المطالمة فرأيت أن أنشرها في المقتطف حيث نشر بحثه لتكون كخاتمة لما بدأ، إن أريد إلا " الا صلاح ما استعطت ، وما توفيتي إلا " بالله عليه توكلت وإليه أنيب.

١ - لقد أعبت كثيراً عقدمة الاستاذ الكبير اسماعيل مظهر رئيس تحرير مجلة المقتطف التي قدم بها هذآ البحث ، إذ كان صنيعه مشكوراً مأجوراً حينما أثبت هذه الشوقية الرائمة الخالدة التي أرسلها أمير الشمراء لتردّدها ألسنة الدنيا ويكررها فم الزمان ، وكأن الاستاذ اسماعيل قد أراد أن يستدرك في لطف ورقة على الاستاذ منصور ، إذ ما كان يجوز له بحال من الأحوال أن ينسى في مقام الحديث المفصل عن الأزهر هذا القصيد الجيد، فقصيدة غُوتِي فِي الْاَرْهُرُ قَلَادَةَ فُرِيدَةً يُتَيِّمَةً لَنْ يَزيدُهَا كُرُّ اللِّيالِي وَصُّ الْآيَامِ إِلاَّ ذَيْوَعَا وَانتَشَارًا ۖ وكيف ينسى الأزهريون قصيد شوقي في جامعتهم الـ كمبرى وهو يقول:

واخشع مليًّا واقض حقّ أثمة طلعوا به زُهْـراً ، وماجوا أبحرا ويقول مخاطباً الأزهر الشريف:

وطوى الليالي ركنه والأعصرا وأضاء أبيض لجها والاجرا

ومشى على يبس المشارق نوره ويقول مخاطباً جموع الشباب الازهريين: يا فتية المعمور سار حديثكم ندًا بأفواه الركاب وعنسرا

يامعهداً أفني القرون جداره

هزُّوا القرى من كهفها ورقيمها أنتم لعمر الله أعصاب القرى ا ٢ – لاحظت أن الكاتب قد ذكر في العنفجة الثامنة حلسلة المراجع والمصادر التي امنق منها بحثه ، وألاحظ أن بعض هذه المصادر لم يكن هنـــاك داع ِ للتطويل بذكره ، إذ أنه لم يستفد منــه إلا َّالتافه اليسير ، وإذا كان المؤلف حريصاً على التدفيق في هــذا فـكان الأولى أن يذكر كل مرجع عنه عند الاستفادة منه ، ولو في هو امش الصفحات ، حتى يكون القارىء على علم عا نقله الاستاذ من هذه المصادر!

الا إلى من به فضيلة سـازي الاحلام

المواطن

به قلادة

نیا بحب

كل عربي

الواسمة ما برجى

وفوامن المقتطف ه وفائدة

نه المادي عن مجلس خر کے۔ عن غيره بين شباباً

لشريف. ل بعدره الطنطاوي وغي الطنطاوي وغي التفسير لم الفة القرآن وأ يذكر كتابي وهو غير مووالكتب الآزهم الفري » الذي يقدم الناس صد

12mbani)

بتصل بها .

الازهر حق و .
الافغاني ، وته و .
وإغائها تاميذه .
وأعائها تاميذه .

الاستاذ الأكبر الازهر ، فهو ا ضاعف الميز انيا منظم البعوث ال

خممت به مثله

٣ - نقل المؤلف في صفحة (٣٣) ذلك المرصوم الملكي الذي أصدره الملك الظاهر رقوق والذي كان يقضي « بأن من مات من مجاوري الآزهر من غير وارث شرعي، وترك موجوداً فإنه يأخذه المجاورون بالجامع » . وقد كنت أنمني أن يقف المؤلف أمام هذا المرسوم وقفة طويلة ليستخلص منه عبرة وتذكرة يذكر بها إخوانه الآزهريين ، عل ذلك يكون باعثا بلمع أشتابهم وتوحيد صفوفهم ، وحبذا لوكان المؤلف قرن هذا بذكر العظات الاسلامية التي تتصل بهذا الموضوع كحادث المؤاخاة بين المهاجرين والانصار ، فانه محا يصدع القلب ويرمض النفس أن تدب عقارب الشقاق والاختلاف بين صفوف الازهرين وهم الاماثل الافاضل ، فيكون لها خطير الآثار ! . .

٤ — في صفحتي (٢٥ و ٢٦) تحدّث المؤلف عن الاروقة في الازهر ، وذكر أساء كثيرة لها ، بعضها معروف للناس وبعضها مجهول ، وقد كنت أحب أن يبين الاستاذما بني من هذه الاروقة الى الآن ، وما زال منها أو اندثر أو تحوّل ، وحبذاً لو أن الكاتب بني حديثه عن هذه الاروقة على مشاهدة هخصية لها يقوم بها حتى يتعرّف مواضعها وهيئاتها ، فيكون حديثه حديث رؤية وعيان .

٥ - في صفحة (٢٩) ذكر الاستاذ المؤلف طرفاً من ذكر الشيخ الجليل والمجاهد الاصلامي العظيم والداعية الصادق عن الدين بن عبد السلام ، ولكنه لم يذكر إلا هيئاً فليلاً ولعز الدين مواقف كثيرة مشهورة ، حبذا لو عطر المؤلف برا بحثه النفيس ، وخصوصاً ما يروى عن عن الدين في باب الاص بالمعروف والنهي عن المنكر ، والدفاع عن الحق، وصدق الجهاد للماطل!

حذكر المؤلف في صفحة (٤٦) وما بعدها الكتب التي تدرس في الأزهر ، ولم يبين لنا هل يريد بذلك الكتب التي كانت تدرس في الأزهر قديماً ، أو التي لا تزال تدرس الله اليوم ، وقد أوقعني ذلك في حيرة كبيرة ، لأن المؤلف قد ذكر كتباً ليست موجودة الآن ، أو لم توجد ، ونسي كتباً هي تدرس الآن ، فثلاً لم يذكر في كتب النحو « أوضح المسالك » لأبن هشام مع انه يدرس الآن في القسم الثانوي ، وفي الصرف لم يذكر كتاب « هذا العرف » ولا المذكرات الآخرى التي وضعها الأسائدة مثل « دروس التصريف التصريف المسابق »

المنطاوي وغيرها . وفي علوم البلاغة لم يذكر كتابي « زهر الربيع » و « حسن الصنيع » وفي التفسير لم يذكر تفسير « الكشاف» مع أنه مقرَّر في كلية اللغة العربية حرصها الله معقلاً الله القرآن وأدب العرب ، وفي الحديث لم يذكر « صفوة صحيح البخاري » ، وفي الفقه لم يذكر كتابي « الاختيار » و « الهداية » . وقد ذكر في فقه الحنفية كتاب « كنز الدقائق » يذكر كتابي « الاختيار » و « الهداية » . وقد ذكر في فقه الحنفية كتاب « غرر الاحكام » . وهو غير موجود ، وكذلك كتاب « غرر الاحكام » . والكتب الازهرية في الواقع باب واسع يحتاج الى مجوث ومجوث ، وحبذا لو فكرت والكتب الازهرية في الواقع باب واسع يحتاج الى مجوث ومجوث ، وحبذا لو فكرت مشيخة الازهر الجليلة في اقامة معرض للكتب الازهرية على غرار « معرض الكتاب العرب » الذي أقامته وزارة المعارف في شهر يونيه صنة ١٩٤٦ م ليستطيع هذا المعرض أن يقدم للناس صورة مقصلة عن الكتب الازهرية وموضوعاتها وأشكاها وتطورها وما يقدم للناس صورة مقصلة عن الكتب الازهرية وموضوعاتها وأشكاها وتطورها وما يقدم لها .

٧ - في صفحة (٥٥) قال المؤلف ما نصه : « بعد ذلك نعرض الأدوار التي ورّت بالزهر حتى وصل الى ما هو عليه الآن من عو بفضل البذرة التي بذرها السيد جمال الدين الأففاني ، وتعهدها من بعده تلهيذه الامام الشيخ محمد عبده ، ويقوم الآن على حراستها وإعامًا تلهيذه المحلص الاستاذ الأكر الشيخ مصطفى عبد الرازق » ١١.

وأين المراغي إذن أيها الازهري المنصف ? . . ولماذا لم تذكر اسمه في هذه السلسلة ، وهو سابق على هيخ الازهر الحالي ? . الواقع الذي لا يجادل فيه أن حضرة صاحب الفضيلة الاستاذ الاكبر الامام المراغي — سقى جدثه الغيث — قد جاهد جهاداً كبيراً في اصلاح الازهر ، فهو الذي سهر على الكليات الازهرية ، وهو الذي بعث البعوث ، وهو الذي ضاعف الميزانية ، وهو صاحب الدروس الدينية ، وهو مصلح الوعظ والارشاد ، وهو منظم البعوث الشرقية الى الازهر . ولو كان المجال مجال الحديث عن المراغي الافضت بتفصيل في تعداد ما ثره ومفاخره ، ولكني أكتفي بأن أعتب عليك الأنك لم تخصه عثل ما خصصت به مثله أو من هو دونه والحديث والتقدير :

لا تظاموا الموتى وإن طال المدى إني أخاف عليكمو أن تلثقوا ا بر ۳۰۰۰ ا الظاهر ، وترك م هــذا

علَّ ذلك العظات

لازهريين

فانه کیا

کر أسماء شاذما بنی کاتب بنی

وهيئاما ،

والجاهد هيئاً قليلاً وخصوصاً

زهر ، ولم ال تدرس

ن ، وحدق

ر موجودهٔ و « أوضح کر کتاب

التصريف ا

10

٨ - في صفحة (٥٦) بدأ الحديث عن مراحل التعليم في الازهر الشريف ، وتحدّث عن علوم القسم الابتدائي ، ولكنه لم يذكر ما يشترط في الطالب لقبوله في هذا القسم مثل حفظ القرآن الكريم وتجويده ، ومعرفة القراءة والكتابة ، والاحاطة بقواعد الحساب الأولية ، وتجويد الخط ، والاملاء .

**

وقد ذكر في هذه الصفحة نفسها العلوم التي تدرس في كلية اللغة الغربية فترك منها المطالمة والمحفوظات والانشاء .

وذكر العلوم التي تدرس في كلية الشريمة فذكر بينها «آداب اللفة العربية وعلوم الملاغة » وهي غير موجودة الآن ، وفعل مثل ذلك أيضاً عند ذكر الملوم التي تدرس في كلية أصول الدين .

9 - في صفحة (٥٧) تحدّث عن الشهادة الثانوية الأزهرية فقال إنها « تمنح لمن أتموا دراسة القسم الثانوي ، وتخوّل صاحبها الاندماج في الكليات» وهو يقصد الكليات الأزهرية. والواقع أن هذه الشهادة لا تخوّل صاحبها هذا فقط ، بل تخوله أيضاً الدخول في بعض كليات الحامعة الفؤادية ككلية الآداب وكلية دار العلوم ، أو الدخول في مدرسة الصيارف!

١٠ - في صفحة (٦٤) تحدَّث عن الشيخ عبد الله الشبراوي شيخ الأزهر المتوفى سنة الارهر المتوفى سنة المارد من ثم تحدث بعد ذلك عن ديوانه المليء بالغزليات والنسيب ، ثم أورد له تلك القصيدة التي تسيل رقة وعذوبة ، والتي مذاعت على ألسنة المغنين ، ومطلعها :

وحقك أنت المني والطلب وأنت المراد وأنت الارب

وكنت أتمنى أن يقف الأستاذ المؤلف أمام هذه القصيدة الغزلية الرقيقة التي ينظمها هين للأزهر وإمام للمسلمين ، ثم يستخلص من هذا درساً يعلم فيه الازهريين أن الوقاد لا ينافي الشمر ، وأن الازهرية لا تناقض الأدب ، وأنه من الواجب على ولاة الأمر في الأزهر الشريف أن يعنواكل العناية بالناحية الادبية في الازهر ، وذلك بتشجيع الادباء ومساعدة المؤلفين ونشر الكتب النقافية وتنظيم الحاضرات وإصدار المجلات في كل كلية

وكل معهد . فرأس مال الازهري في الحياة هو لسانه وقامه وان يسلم اللسان ولن يستقيم القلم إلاّ بالادب .

١١ – في صَفحة (٦٦) ذكر من مشايخ الأزهر الشيخ أحمد العروسي ، وقال إنه من ه منية عروس » وصحتها « منيل عروس » وهي بلد أخي الاستاذ زكي سويلم خريج كلية اللمة العربية حرصها الله معقلاً للغة القرآن وأدب العرب .

۱۲ - ترجم المؤلف في صفحة (٦٩) للمغفور له الامام المراغي ترجمة وجيزة لا تليق بالمراغي العظيم الذي لم مخف المصاب فيه بعد ، وخاصة إذا قارنا هذه الترجمة بترجمة المؤلف للأستاذ الآكبر الشيخ مصطفى عبد الرازق شيخ الآزهر الحالي ، فقد أفاض في الآخيرة ، على الرغم من أن ذكر الشيخ مصطفى قد تردّد خلال الكتاب أكثر من عشر حرات ، تارةً بإجهاز وتارةً بإصهاب!

17 - ألاحظ أيضاً أن المؤلف حيما تحدَّث عن مكتبة الأزهر ومحتوياتها لم يتحدَّث عما تحتاج هذه المكتبة من ترتيب وتنظيم وتيسير وبناء جديد، حتى ينتفع بها الناس، وكذلك لم يذكر عند حديثه عن الكليات أماكن هذه المكليات حتى يعرفها من لم يشاهدها، وكذلك لم يتحدث بافاضة عن المدينة الأزهرية وما يجب أن تحتوي عليه من معاهد وملاءب ومساكن وقاعات ومرافق.

١٤ - في صفحة (٨٠) قال المؤلف: « وهنا لا أقصد أن يحره على الطلاب الاشتفال بالسياسة فهذا حق من حقوقهم ... » . وكان الأجدر بالاستاذ أن يفصل هنا مهنى السياسة التي يريدها ، لاننا في الواقع مختلف كثيراً حول تحديد معنى السياسة ، فان كان المراد بها هو خدمة الوطن والعمل لوجهه ، وإجابة داعيه حين يجد الجد وتتأزم الأمور فهذا حق بل هذا واجب مقد سعلى كل وطني ، وإن كان المراد بها هو المظاهرات والتحطيم والحزبية والتفرق والتشدق بالألفاظ والخروج عن الحدود ومجاوزة الاختصاص فهذا شر يجب التعوذ منه ، وهذا هو الذي دعا الشيخ محمد عبده الى أن يلمن السياسة والساسة ومادة ساس يسوس فهو سائس ومسوس الح . .

١٥ - هذا وندخم المؤلف بحنه بالآمل التي يرجو أزنته نق و لادا دد اتي

طالعة

ساب

علوم

أعوا ارية.

لمات

, منة

ظمها الوقار س في

الادباء كاية تأليف ا

اغسطس

أول ما يا المؤلف النابه أ انجلترا في القر المظاء من كتتَّ بينه وبين لودة أسلوبه من العة الألمانية ، وهج

الابتداء الد وكتابه عن المسا المتدة الآفاق أذنيها وقر أصو حتى بعد أن غابه أما ذلك الم

بعد مغيب الشم. نعي إذن ليست السر في عبقرية لو

كتبت عن لو ولكن لم ينقل مو المناية بالمؤ الف بجب اجراؤها كي بنظم الأمر في الأزهر، فهل يسمح لي الاستاذ المفضال أن أضيف الى ما ذكر أنه يجب أن ينظم التأمين الصحي وتنظم الوحدات الصحية العلاجية في الازهر، ويجب أن تقدم وجبة الفذاء الطلبة حتى تضمن لهم غذاء صحيبًا، ويجب أن تصرف الطلبة حتى تضمن لهم غذاء صحيبًا، ويجب أن تصرف الطلبة حتى المكتب والادوات التي يحتاجون اليها كل عام، حتى لا يحدث الاصطراب أو الاهال في الواجبات المدرسية، ويجب أن يكون لكل كلية مجة، بل لكل معهد ديني مجة، ولحكل كلية غاد أدبي اجتماعي لائق، ويجبأن ينظم الاتصال العلمي والثقافي بين الازهر، وجامعتي فؤاد وفاروق، ويجبأن يكون لكل كلية ولكل معهد مسجد كبير تقام فيه الصلوات والجمع، ويخطب فيه الاساتذة والطلاب ليمهروا فنون الوعظ والإرشاد، ويجب أن يحون لكل كلية اليومية، والمظاهر الإسلامية أن يعنى داخل الكليات والمعاهد بالعبادات الدينية اليومية، والمظاهر الإسلامية والتقاليد العربية الكريمة، ويجبأن تحد من حرية الطالب فقد جملته الظروف ألاخيرة أشبه بمستبد لا يعرف له رادعاً أو واحباً، وبالجملة يجب على الازهر أن يمني باستكال المظاهر الجامعية، دون اغفال الإصلاح المهنوي حتى يستطيع الازهر أن يسير على طريق المظاهر الجامعية، دون اغفال الإصلاح المهنوي حتى يستطيع الازهر أن يسير على طريق المظاهر الجامعية، دون اغفال الإصلاح المهنوي حتى يستطيع الازهر أن يسير على طريق المظاهر الجامعية، دون اغفال الإصلاح المهنوي حتى يستطيع الازهر أن يسير على طريق المظاهر واضح، فيؤدي رسالته، ويشارك في توجيه العالم!

أما بعد ، فأكرر شكر الأستاذ الجليل منصورعلي رجب على بحثه ، إذ هو أول أزهري فيما أعلم حاول التأريخ لجامعته الكبرى ، وأرجو أن يسارع إخوانه أسائدة الازهر بالسير على منواله والاقتداء به فنرى منهم من يكتبون عن معاهدنا وكتبنا وهيوخنا وعيوبنا وحسناتنا وماضينا ومستقبلنا ، كما أرجو ألا " يقتصر الاستاذ منصور على ما قدم ، فله من قلمه السيال وأسلوبه الجميل وعرضه الشائق ، وفكره الناضج ، ما يجعله أقدر من غيره على السبق والتبريز في هذا المضمار!!

.

كما أكرّر هكري المقتطف الغراء ، ولمحرّرها الكريم ، ولاسرتها النبيلة ، فقد يسروا لاحد أبناء الازهر أن يقول في معهده كلة الانصاف في زمن قلَّ فيه المنصفون !!.

احمر الشرباصي المدرس بالازهر الشريف

نابليون

تأليف اميل لودفيج: ترجمة الاستاذ محمود ابراهيم الدسوقي: الجزء الاول ٣٥٣ صفحة من القطع المتوسط: القاهرة ١٩٤٦

آول ما يمتاز به أسلوب الميل لودفيج في التراجم انه أسلوب حديث خالف به ذلك المؤلف النابه أساليب كتب الراجم منذ أن بدأ صموئيل جو نسون يكتب تراجم العظاء في المجلترا في القرن الثامن عشر . قيل ، وقيل بحق ، ان جو نسون أعظم من ترجم عن حياة العظاء من كتباب العصر الحديث . وتراجمه في الشعراء من عيون الآدب العالمي . أما الفارق بينه وبين لودفيج وهو أعظم كتباب التراجم اطلاقاً في عصر نا الحديث ان جو نسون يستمد أسلوبه من العقلمية أسلوبه من العقلمية واقعية . أما لودفيج فيستمد أسلوبه من العقلمية الألمانية ، وهي عقلمية مثالية خيالية .

الابتداءات التي يبدأ بها لودقيم كتبه نامة عن ذلك . فاذا نظرت في كتابه عن جو ته وكتابه عن المسيح « ابن الانسان » او كتابه عن نابليون أنست فيه أثر الخيالية البعيدة المعتدة الآفاق البعيدة الأغوار . بدأ كتابه عن نابوليون بفتاة مترملة ترضع طفلها وفي أذنيها وقر أصوات كأنها هزيم الرعد: أتلك أصوات المدافع لا تزال تتكلم بألسن النيران حتى بعد أن فابت الشمس ، أم تلك هي العاصفة ، لسان الآبد يتكلم ؟

أما ذلك الخيال الرائع فهو طريق لودقيج الى تصوير الحقائق فليست أصوات المدافع بعد مغيب الشمس ولا العاصفة بأشياء متخيلة ، وانما هي وقائع من صميم السيرة التي يكتبها نعي إذن ليست خيالا صرفا وانما هي اداته الى طبع صورة تامة في ذهن قارئه . ذلك هو السرفي عبقرية لودقيج .

* * *

كتبت عن لودڤيج في العربية بعض أقو ال ، ولخصت كتابه «ابن الانسان» في «العصور»، ولكن لم ينقل من كتبه شيء الى العربية بمثل العناية التي بذلها الاستاذمترجم هذا الكتاب. العناية بالمؤلف وبالكتاب ظاهرة جاية في جميع صفحانه . وهي أظهر ما يكوز في أصلوب

يف الى الخرور، الطلبة الاهال الاهال الخواد، المال الخواد، الخ

لاخيرة ستكمال طريق

سلامية

زهري بالسير ميوبنا فله من

ه علی

سروا

اغسطس ٢ حتى بعد أن أم طبع بطابع الأد من عاجات الحيا هنالك من فارق نقتصر على وأوائل القرن ال نبها اضمحل وأ ولكننا الي وإن كل الا ار الشجاعة ، و ت عالم الفن أو الضرد لقد قام في أ ومنهم رجال آمنو في الحرية، وأنها بلانه حق ملازم ا ولكن بالرغ اسريع والكبت المبئات التي أقامها إنسا قد حلّـت و الهوڤيت » أح واعتدام على الشر

لبقات المجتمع الع

النعصر النوروا

الأداء وفي العناية بتفهم العبارات. فإن الآفاق التي يسبح فيها لودثيج بعض الاحيان، ترده عاجراً بعض الشيء عن التعبير هما يرى فيها بلغة سهلة ، فيكتنفه الغموض . فإذا نقلت عباراته تلك كما خطها قلمه الى لغة أخرى خرجت شوهاء . أما عناية الاستاذ الدسوقي بأن يجلو ما صادفه في الكتاب من أمثال هذه العبارات ، فأمن ينبغي أن يقابل بالشكر من كل عربي يُعني بأن تكون الامانة أول شروط النقل . فإن المترجم الذي يقصر الترجمة على نقل الالفاظ دون المعاني ، أبعد ما يكون عن أمانة النقل وعن الفهم معاً .

كذلك قد مضى أكثرنا يعتقدون أن الترجمات التي ينقلها المترجمون الأوربيون عن غيرهم من الأمم، هي من الكمال والضبط بحيث لا يتطرق اليهما الخطأ أو سوء الفهم أو الاهال. غير أن المؤلف قد خالف هذه القاعدة فراجع الاصل على بعض الترجمات فوضح له أن بعضها أهمل نقل عبارات برمتها وبعضها أساء الفهم. وعندي إن ما قام به الاستاذ الفاضل مترجم هذا الكتاب من العناية بهذه المقابلات أمر يستحق عليه كل مديح وثناء. وأول شيء نستخلصه من عنائه هذا انه ترجم الكتاب بروح اكاديمية بعيدة عما يزين لكثير لن المترجمين حب العجلة واكتساب شهرة التأليف على حساب العلم والادب.

* * *

جملة القول ان هذا الكتاب فريد في بابه، نسيج وحده في الترجمة، وصورة كاملة لما ينبغي أن تكون عليه الترجمة والمترجمون .

المرأة في ظل الديمو قراطية (تابع المنشور على الصفحة ١١٢)

ونقل الينا ان «كاترينا صفورزا» قد أنشدت أبياتاً من الشعر نظمتها باللاتينية ترحيباً بالكردينال « رياربو » عند ما نزل ببلاط أبيها ، وهي في العاشرة ، وعن « النزابنا جونزاجا» انها كانت تغني أشمار « قرجيل » ، موقعة بأناملها على القيثارة . وعن « إيزابلا داسيله » انها كانت تقرأ قرجيل وكيكرون وهي ما تزال يافعة ، وانها والت درس الآداب ،

حتى بعد أن أصبحت مركيزة « مانتوا » . ولا شك في أن ذلك العصر ، عصر النهضة ، قد طمع بطابع الآدب العالمي ، حتى لقد اعتقد أهل الطبقات العلميا فيه ، أن تعلم الآداب القديمة من عاجات الحياة الآولى ، صواء للرجل أم المرأة ، وانه يزيد المرأة جمالاً وفتنة . فلم يكن هنالك من فارق بين تربية الفتى وتربية الفتاة .

نقتصر على هذه الصورة التي نقلناها عن عصر النهضة في أواخر القرن الخامس عشر وأوائل القرن السادس عشر الميلادي ، فنقضي بأن تعليم المرأة قد انحدر وفسد ، والرأي نها اضمحل وأسف ، من بعد ذلك . وشاهد ما على ذلك « روسو » قبيل الثورة الفرنسية . ولكننا اليوم عند رأي « كاستيلوني » الذي قال في المرأة الكاملة :

وإن كل الايحاء أما يأتي من طريقها ? وأنه من خصائص المرأة المثقفة أن تلهب في الرجل ار الشجاعة ، وتبعث في نفسه الأمل في حومة الوغي ، والنهي في قاعة المشورة ، والإطام في ملم الفن ، والضرب في رحاب المعرفة ، والسمو" في ميدان الفضيلة ، والتقوى في مفاوز الدين». لقد قام في أثناء الثورة الفرنسية بعض الذين حاولوا أن ينادوا بحقوق المرأة السياسية. ومنهم رجال آمنو ا بأن انكار ذلك الحق على المرأة، فيه منافاة للعدل وانتهاك للفكرة الأساسية فِ الحرية، وأنها ملك مشاع الأبناء آدم وحواء، وانها حقٌّ أبديٌّ أذليٌّ لا يُسلب ولا يُلغي، النابعق ملازم للحياة الانسانية نفسها، وأن الاعتداء عليه، مساوي عاماً للاعتداء على الحياة. ولكن بالرغم من كل هذا كان نصيب كل حركة فكرية اتجهت هذا الاتجاد ، القمع سريع والكبت العاجل بشدة وعنف. ومثال ذلك : أن حكومة الثورة قد حلت جميع لمبأن التي أقامها النساء. فكل النوادي والجمعيات والهيئات السياسية التي أسسها النساء في رنسا قد حلَّت وحظر بقاؤها ، وحرم النساء شهود اجتماع الهيئة الثورية، حتى لقد هددهن " الموثيت » أحد رجال الثورة ، بأن تدخلهن في السياسة ، تجاوز لحقوق جنسهن ، التدائخ على الشرع الطبيعي . هنا نستطيم أن نقارن بين حال المرأة وم كزها الاجتماعي في لمِنَانَ الْمُجْتَمِعُ العلما في عصر النهضة الأوربية ، وحالها في عصر النورة الفرنسية، لنحكم أيهما كال عصر النور والعرفان. اسماعيل مظهر

قاذا نقلت ذ الدسوقي مكر من كل

الاحيان،

بمة على نقل

ربيون عن الفهم أو فوضح له متاذ الفاضل شاء . وأول

الكثيرلن

رة كاملة لما

ية ترحيباً « إليزابنا ن « إيزابلا ، الآداب، الحَوْلُ مُا

فهرس الجزء الثالث من المجلد التاسع بعد المائة

١٠٥ المرأة في ظل الديموقراطية : امماعيل مظهر

١١٣ نور الدين الفهيد: ناجي الطنطاوي

١٧٤ كيف تحفظ صحتك : الصيف : فهمي عطا الله

١٢٥ قبر انخوس آمن : فخر الدين العبيدي

١٣٠ ١ - حقيقة الضويئات: فؤاد جميعان

١٣٥ ٢ – عود على بدء: الضويئات: جريس الشرايحة

١٤٠ النسيم (قصيدة): شاعر البراري

١٤١ نظرية النمو الذاتي وتهضة احياء العلوم في غربي اوربا. ع. ش

١٤٥ فشل دعاة الانقلاب: مجود المنحوري

١٥٠ د . د . ت الهالوك الحديث للحشرات : عوض جندي

١٥٥ مكتبة المقتطف: الملك: وديع فلسطين. الأزهر بين الماضي والحاضر:

احمد الشرباصي. نابليون: ١. م

لحق مقتطف اغسطس

1987 310

١ - ١٠ الدعاية قديماً وحديثاً : مليم تاوضروس الأسيوطي